المقنطف

الجزة العاشر من الجلد الثلاثين

ا كتوبر (تشرين الاول) سنة ١٩٠٥ — الموافق ٢ شعبان سنة ١٣٢٣

مقام المعلم

خطبة للمستر روزفلت رئيس الولايات المتحدة

اصدق وصف ينطبق على المستر روزفلت رئيس الولايات المخدة الاميركية انهُ جنديُّ عالم، والتاريخ شاهد ان الجنود اذا حكموا نبغوا واشتهروا من الاسكندر الكبير الى قلب الاسد وصلاح الدين ففردرك الكبير فنابليون الاول ، والرئيس روزفلت جنديُّ باسل خدم بلادهُ في الحرب الاهلية وتجمَّل بفضائل الجنود ولم تضمهُ نقائصهم فلما القيت اليهِ مقاليد الامور في الولايات المتحدة تجلت فيه تلك الفضائل على اكملها فكان مثالاً يحاذى وقدوة نتبع في استقامة السيرة وطيب السريرة وحرية الضمير وطهارة الذمة ، ومن حسن حظهِ انهُ في امة في امنار الرجال فلذلك ترى قومهُ يكادون يؤلمونهُ لا سبا وانهُ جعل الولايات المتحدة عط انظار الدول وصاحبة الكلمة المسموعة في محامع السياسة الخارجية ، ولسوف يذكر العالم بالشكر سعيهُ في مصالحة الروس واليابانيين ما دام في الناس قلب يختق ولسان ينظيق

على ان اعظم ما اشتهر به غيرته على شؤون بلاده الداخلية ودأبه في ترقيتها من عال الى الله ونقلها من حسن الى احسن وقد خطب حديثًا خطبة شائقة في التعليم والتهذيب على اعضاء معبة العلمين الوطنية اخترنا تلخيصها اظهارًا لفضل الرجل وعلم وغيرته لمل فيها لنا عبرة ، قال : انكم ايها الاساتذة اخص جماعة جمهورية في بلاد جمهورية لانكم تجدمهون وتلذا كرون ونشاخون كالاكفاء من كل وجه وكاكم ساع في تربية الناشئة من الصبيان والبنات ليكونوا

رجال الامّة ونساءها

وليس كثيرًا أن يقال أن من أخص أعال الجمهورية ما يعمله المعلمون المهذبون. فأنهُ ما تكن عيوبنا – ولا ننكر أن فينا بعض العيوب – فقد أدركنا حتى الادراك أننا

لانستطيع أن نقوم بما يجب علينا في الحكم على انفسنا بانفسنا ما لم تكن عقولنا مستنيرة واخلاقنا مهذبة . وانتم أيها المعلمون أن لم تحسنوا القيام بأعالكم فأن أجل هذه الجهورية ينقضي في جيل . فقد خدمتم هذه البلاد وهذه الجهورية أجل خدمة وذلك بتعليم الاولاد الذين يولدون هنا والذين يأتون الينا من أطراف الارض النائية على اختلاف بلدانهم وجعلكم الإهراء أياهم جسمًا واحدًا وهذه خدمة جوهرية للجمهورية لا يقدَّر ثمنها . وزدتم على ذلك أنكم وجهنم عقول الطلبة المختلفي الشعوب والاجناس الى وجهة واحدة حتى يمتزجوا معًا و يصيروا أمة واحدة وما من منكر أن الفضل الأعظم في صيرورتنا تحن أهل هذه الجمهورية الاميركية العظمى وما من منكر أن الفضل الأعظم في صيرورتنا تحن أهل هذه الجمهورية الاميركية العظمى

شعبًا واحدًا متحدًا بدلاً من ان نكون مجموع شعوب متنافرة عائد عليكم وعلى مساعيكم. وان التلامذة الذين يتعلمون في مدارسنا العمومية سواء ولدوا هم وآباؤهم هنا او في الخارج يُشربون في قاوبهم الحب والاحترام المتبادلين اللذين لابدً لنا منهما في حل القضايا التي امام امتنا

ولكم خدمة اخرى جديرة بالذكر ولا غنى لنا عنها · فني بلادنا هذه حيث تنزّل الثروة فوق منزلتها الحقيقية نجن مديونون اعظم دين لهذه الجمعية التي تستبدل هذا المطلب المادي اي جمع الثروة بمطلب ادبي اسمى واكمل وهو حب العمل الشريف لمجرّد كونه عملاً شريفاً ، ولست انكر البتة ان الغنى المادي لازم لتمدننا ولكنني اقول انهُ اذا كان تمدننا لا ببني على اساس الغني صرحاً ادبيًا مشيدًا لم نعد في مصاف الام العظيمة فالمال لا زم للامة لزومه للافراد وما من عمل اراه الزم من زيادة المال للعلمين لاصلاح حالهم ماديًّا جزاء ما لم من الفضل على الامة

ومًا يزيد خدمتكم قدرًا ورفعة شان انكم تظهرون بسيرتكم ان الغاية الادبية الني نتوخونها جديرة بما تبذلون عليها من التعب وانكم تهتمون اعظم اهتمام بعمل كل ما من شأنه ان بود بالخير على بني وطنكم ولو لم يكن منهُ ربج مادي لكم وسيرتكم هذه اكبر خدمة تخدمون بها ابناء وطنكم لان الضرر الاعظم الذي يجلبه ارباب الثروة الواسعة على الامة هو ان نجاحهم بضع نصب العيون مثالاً فاسدًا لا يصيح النسنج على منواله و فاذا لم نبالغ في الحفاوة بالغني الذي لا ميزة له الا غناه لم يبق له شأن يذكر بيننا ولا سلطة علينا ولئلا تسيئوا فهم مقالي انول ان الغني الذي الذي ينفق ماله في الذي ينفق ماله في المناء الذي ينفق ماله في وجوهه و يعده وسيلة لا غاية و اما الاغنياء الذين ينفعون بلادهم بغناهم فيستجقون الاكوام مثل سائر الانام و واذا اصابنا ضرر من الاغنياء فاللوم علينا غالبًا لا عليهم لان ضرره مثل سائر الانام و واذا اصابنا وتذمرنا واما في معاملاتهم فهم اقرب الى النفع منهم الى الفرر

وبحق لكل احد ان يتقي ضرر الضارين منهم ولكن لا يجق ولا يجوز لاحد ان بذم الاغنياء لجرَّدكونهم اغنياء • لا تنسوا ذلك ايها الاساتذة فانهُ لا يجوز ذم الغني لانهُ غني كما لا يجوز ذم النقير لانهُ فقير • والرجل الذي يحملهُ الغني على البطر هو الرجل الذي لو بتي فقيرًا لحملهُ النقر على الحسد والضغينة • والامران صحيحان على حدِّ سوى

الرجل الذي يرى غيره 'اصلح منهُ حالاً فيحسده 'ويكرههُ هو الرجل الذي لو اغنني لساء ماوكه 'وبطر وعتا واضرَّ بغيرهِ • والذي يحسد الغني ويكرههُ لانهُ غني يعرب عن سخافة رخلل في عقله وعن انهُ يكون عبدًا ذليلاً للمال ما دام لغيره وسيدًا عاتبًا اذا صار الله أن وهذه الاخلاق اي البغضة والتذلل والعتو والحسد من قبيل واحد لإنها ناتجة عن خطا في قدر الغني فوق قدره كثيرًا

ثم ان قيامة العامة على الاغنياء وهز الجرائد بهم وسوَّ ساوك الاغنياء الذين يستجفون بعنون غيرهم لا علاقة لها بعضها ببعض في الظاهر ولكنها في الحقيقة ناشئة عن عيوب واحدة في جوهرها واحد تلك العيوب عدم توجيه الاذهان الى غاية حميدة والامة التي لها غابة حميدة ترمي اليها وترفع اقدار الرجال الذين يسعون في بلوغها لا ترى بينها من يضع الني في غير موضعه او يرفع قدر الغني اكثر مما يستحق

وهذا العيب انما يصلح على ايديكم وايدي الاساندة اخوانكم المنتشرين في جميع اطراف البلاد. فالواجب عليكم ان تبينوا بعملكم وعملكم معاً انكم ان كنتم تعدون الغني امراً حسناً فانكم تعدثون غيرة احسن منه . فعم ان من اللازم الذي لا انفكاك عنه ان يحصل المرة شيئاً من المال يكفي له وللذين هم عالة عليه ولكن السعي وراء المال اذا تجاوز حداً الكفاف انحطاً عن المطالب الشريفة والغايات السامية

وتاريخ الامة الامركية مماولة باسماء الرجال العظام مثل وشنطون ولنكن وغرانت وفرغوت وهوثرن وبو وفاتن ومورس وسنت غودنس ومكمونس مشاهير القواد والكتّاب والمصورين والنجانين والعماء والمخترعين والمكتشفين والمهندسين والمحسنين وقادة الافكار وكل الذين التخدموا مالمم النهروا في مطلب من المطالب المختلفة ولا يذكر بينهم من الاغنياء الا الذين التخدموا مالهم في طوفي المشروعة ووجوهي النافعة وعدوه وسيلة لا غاية واحسنوا التصرف في كسبه وانفاقي طوبي لكم لانكم أعطيتم ان نقودوا النفوس وترشدوها الى الغايات النبيلة ولانكم تبثّون بعملكم وعملكم في عقول رجال الجيل المقبل ونسائه ما يُعرَف به مقام ذلك الجيل في تاريخ الانسان واربد في الخنام ان اذكر اموراً حدثت في الاسبوع الماضي اموراً توايد ما قلته لكم من

انه ينبغي ان بكون في البلاد اناس يفضلون المطالب السامية على اكتساب الثروة . فني الاسبوع الماضي فقلت هذه البلاد رجلاً من كبار ساستها ومن نوابغ رجال القلم فيها رجلاً كان له مقام غريب انفرد به بينا . رجلاً يحق لكل منا ان يفتخر به لاننا كلنا استفدنامنه والولايات المتجدة كلها صارت احسن مما كانت لان جون هاي عاش فيها . انتظم هذا الرجل في خدمة الحكومة وهوشاب وجُعل سكرتيراً المرئيس لنكن وكان لنكن يثق به و يعتمد عليه ثم تقلّب في مناصب كثيرة وكان من مزاياه انه كان يعتزل الخدمة دائماً حينا لا يستطيع ان يجري فيها على حسب رغبته و وظل يتقلب في المناصب التي خدم بها وطنه الى ان بلغ اسهاها فصار وزيراً وتربع في الوزارة ست سنوات في عهد رئيسين فانال هذه الجمهور به احترام ام الارض بما فعله وما كان عليه ، وهذه الخدمة لا يستطيعها الا رجل امامه مطالب سامية تبعد عن كل ما يشين بُعد المشرق عن المغرب

ولقد اردت أن يخلف جون هاي الرجل الذي احسب انه خير خَلَف لخير سلف ولما طلبت منه أن يقبل هذا المنصب كنت كمن يطلب منه أن يقباوز عن ربحه المالي الوافر ولكنني لم افكر بذلك ولا هو فكر به ايضًا لاني كنت اعلم انه مهما كان المانع الذي يمنع اليهورون عن قبول الوزارة فلا يكون الحسارة المالية التي يخسرها لو قبل الوزارة فاجاب طلبي وقبلها عن قبول الوزارة فلا يكون الحسارة المالية التي يخسرها لو قبل الوزارة فاجاب طلبي وقبلها عن قبول الوزارة فلا يكون الحسارة المالية التي يخسرها لو قبل الوزارة فاجاب طلبي وقبلها

ولا اتكام عن هاي وروت كانهما فردان لا مثيل لهما في هذه البلاد كلا بل هما مثال لا ناس كثيرين من افرانهما فاذا سمعنا الانتقاد على رجال الحكومة الانتقاد الذي افول بأسف انه في محلم غالبًا وجب علينا ان نتذكر ايضًا ان لهذه الصورة وجهًا آخر وان في الميركا الآن كما في كل زمان وعندما تلم الملمات وتشتئ الخطوب رجال ادارة من الطراز الاول لا يضنون بشيء في سبيل النفع العام ولو خسروا بذلك خسارة مالية لا نقدًر. ولبس بين وزرائي الآن من لم يخسر ماليًّا بانتظامه في سلك الوزارة وما من احد منهم الأولد خسر شيئًا يعز عليه لكي يبقى في خدمة امته وليس له الاجزاء واحد ينتظره أو يعبأ به وهو الشمور الداخلي بانه خدم بلاده وعمل ما يستجقى ان يُعمَل

السعور الدامي به علم بوده و قل المحادث المحادث المحادث وارجو ان تزيد الرغبة في خدمة الامة في البلاد كلها حنى يسمهل على كل احداث يضعي مصلحنه الخصوصية لاجل المصلحة العمومية سوالا كان في خدمة الحكومة او في غيرها من الاعال لان الذين ليسوا في خدمة الحكومة قد ينفعون قومهم اكثر من الذين في خدمتها وليكن النفع العام خير ما تجدى اليه الركاب وما يتوخاه كل انسان رجلاً كان اوامرأة في هذا العصروفي كل العصور وفعله هو الجزالة وهو الفخر لمن يفعله منه هذا العصروفي كل العصور وفعله هو الجزالة وهو الفخر لمن يفعله منه العصور وفعله منه المجزالة وهو الفخر النفعله المعصروفي كل العصور وفعله منه المجزالة وهو الفخر النفعله المعادلة ال

همَّة الشيوخ

بؤخذ من مراجعة تواريخ المشاهير من العلماء ان كبر أعارهم لم يجفض من هممهم ولا المعف قواهم العقلية بل ان كثيرين من اشهر مشاهيرهم ظهروا للعالم واشتهروا بعد ان جاوزوا من الكهولة ودخلوا طور الشيخوخة وامثلة ذلك كثيرة نأتي على بعضها تأييدًا لما نقدم فنهم كنت الفيلسوف الالماني كتب كتابة المعنون " بحث في العقل المجرّد " وهو في من السابعة والخسين وهو كتاب مفعم تصورات وافكارًا سامية حتى لم يقم بين العلماء بعده سوى نفر قليل أدرك كنهها وكتب كتابًا آخر لا يقل عن الكتاب المذكور آنفًا علمًا وسو نفر قليل أدرك كنهها وكتب كتابًا آخر لا يقل عن الكتاب المذكور آنفًا علمًا

ومنهم لا بلاس الرياضي الفرنسوي نشر اوائل كتابه المسمى " نظام العالمين "وهو في سن الخسين ونشر الباقي منه وعمره سبعون سنة وهو الكتاب الذي بسط فيه رأيه في المذهب السدي فاقام العلماء واقعدهم لا ول الامر ثم صار المذهب المقبول عند الاكثرين الى الآن هذا في علم الافلاك او تكون العالمين واما في الجيولوجيا فاشهر من اشتهر السر تشارلس أيل ومنظم ما كتبه فيها كان بعد ان جاوز الاربعين واكمل تنقيح كتابه " مباديء الجيولوجيا " فبل موته بثلاثة ايام ومات وهو ابن ٧٨ سنة وكتابه هذا لا يزال الى اليوم حجة يرجع الجيولوجيون اليه ليهتدوا بمشكاته حتى لقد أقب بابي الجيولوجيا ومبدعها

وفي طليعة علماء البيولوجيا تشارلس دارون قضى شبابه ومرحلة من كهولته ينقب وينقر عنى سن الخمسين فنشر كتابه " اصل الانواع " المشهور وهو الكتاب الذي حام عليه الجدال واشتد النضال بما لم يعهد في كتاب قبله ولا بعده م كتب كتاب " تسلسل الانسان " وهو في الثانية والمستين فكان مثل كتابه الاول شهرة وانتشار ا وتأثيرًا

ومنهم الفيلسوف هربرت سبنسر فانه توفي وعمره مسنة ولما بلغ الاربعين من عمره لم يكن قد نشر شيئًا من مو لفاته المشههورة . فلما بلغ الثانية والار بعين نشر كتاب المبادئ الاولى ونشر كتاب همبادى الفلسفة العقلية وهو ابن اثنتين وخمسين سنة و مبادى علم الاجتماع وهو ابن احدى وسبعين وهذا الكتاب من اسمى ما الفه في الفلسفة الادبية ، ولما بلغ الثانين اتم آخر كتاب من فلسفته الشهورة المعروفة بالفلسفة التركيبية ولم تكل قريجنة ولا نبا سيف دماعه

واشهر ساسة الاميركيين وفلاسفتهم بنيامين فرنكلين اخذ صيته عِند في السياسة

والفلسفة بعد ان جاوز الستين . وبلغ الثمانين وهو في مناصب الحكومة يطلب الاعتزال وفي تضن به حرصًا على خدمته

واكتشف كولمبس اميركا وعمره ٢٥ سنة ودار مجلان حول الارض وعمره ٤٥ سنة واكمل جيثي الشاعر الالماني كتابة "فوست "وعمره ٨٠ سنة وعمر اللورد كلفن الآن ٨١ سنة ولا يزالب يشتغل بالطبيعيات والرياضيات بهمة لا تعرف الملل ولا الكلل واكتشافاته فيهما ابتدأت بعد ان بلغ الاربعين واتم ماكتبه في سلك البحار والمادة والفلسفة الطبيعية والجيولوجيا بعد ما جاز الستين

واكتشف فاراداي تأثير المغنطيسية في استقطاب النور وهو بين الخسين والستين من عمره وكتب جون فسك كل ما كتبه في التاريخ بعد الاربعين واهمها ما كتبه بعد ماناهز الخسين وكسب فندر بلت ١٦ مليون جنيه بعد الخامسة والسبعين وبيير بنت مورجان الني الاميركي الشهير حيث يرزق وعمره مم ٦٨ سنة واعظم اعاله تأليف شركة الفولاذ (الصلب) وهي اعظم شركة صناعية في الدنيا الفها بعد ان بلغ الستين وعمر كارنجي ٧٠ سنة وقد جمع ملاينه الكثيرة بعد ان جاوز الخسين ولا يزال الى الآن متوقد الذهن اذا تكم فالعالم كله يسمع كلامه والدكتور ويرمتشل في السادسة والسبعين مارس صناعة الطب زمنا طوبلاً وفاق بها الاقوان ثم مال الى الانشاء وهو ينشئ الآن الروايات البديعة فيكتسب من الرواية منها بكتبها في شهر من الزمان الوف الريالات ان لم نقل الوف الجنيهات (انقى مغنها من مقالة في مجلة العلم العام)

فهذه الشواهد وامثالها دلائل ناطقة على ان كبر السن لم يوَّثر في كبار الرجال فلاأضعف لم همة ولا قلل عزيمة ولا اطفأ نور قريجة وقادة . اما نجن فترى الواحد منها اذا جاوز حد الاربعين تمثل بقول عنترة

وماذا تبتغي الشعواء مني وقد جاوزت حد الاربعين وقعد عن السعي يندب شبابة وقد يبلغ الثانين وهو في صحة وعافية يحسد عليهما ولو ابدى بعد الاربعين بعض ما ابداه من السعي والهمة قبلها لانجز في كهولته وهرمه مالم بنجزه في شبابه ولعل في ما نقدم تعزية لمن خانه السعد ولزمه النحس شابًا فيئس وقطع كل امل بالنجاح كهلاً ولا يبعد ان يكون معظم السبب في نجاح الكهول والشيوخ خلوهم من مشاغل الشباب وانصرافهم بكليتهم الى ما فيه مصلحتهم دون لذتهم واهتامهم باعداد ما يعولون به انفسهم وعيالهم اذا اقعدهم المرض او الهرم عن السعي والعمل في أخريات العمر

غرائب النبات والحيوان

نلك الفاوات المحرقة والفيافي المجدبة التي يأبى ساكن النار ان يستجير بها والتي اذا دعا على اخيه لم يدع عليه باحر منها — فيها ما يزيل وحشتها كما يزيل البدر وحشة الليلة الظلماء ويزين وجهها كما تزين الشاهة وجنة الصهباء ويعلي قيمتها كما يعلي الدر فيمة الصدف • فكأن الطبيعة خشيت ان يقال عنها انها ملأت رحابها بما لوكان بدلا منه نار لاستخدمها الانسان لحاجه واصطلى بها المعدم من برده فأودعتها ما يخفف وطأة الانتقاد ويدل على ما في اعالها من الحكمة والسداد وانها خلقت الدواء قبل ان تخلق الداء واوجدت الكرب ولكن بعد ان اوجدت الكرب ولكن بعد

فن ودائمها في الصحراء الواحات وامرها مشههور . ولكن سل علماء الطبيعة الذين جابوا الارض طولاً وعرضاً يستجلون غوامضها وينقبون عن كنوزها يخبروك ان في اكناف المفاوز المترامية نوعاً من النبات يذخر الماء لحاجئه و يجود به على طالب رفده من الانسان او الحيوان نبريداً لغلته منه نبات ينبت في صخراء موهاف بكليفورنيا يبلغ عاده من نجو نصف متر ونفرب جذوره في الارض فتملا بقعة قطرها محوستة امتار وهي مساحة واسعة بالنسبة الى محم النبات و ترى الجذور قرب سطح الارض لا تبعد عنه الى اعمق من ١٠ سنيمترات نمكن بذلك من امتصاص مقدار كبير من ماء المطر ولو هطل مرة واحدة فيكفيها موثونة على مدار السنة ٠ على ان منه ما يرسل بعض جذوره افقية وبعضها عمودية فتغرز في الارض الى عمق كثير

اما الطريقة التي تخزن هذه النبانات الماء بها فغريبة في بابها . فان مقدارما يتبخر من ماه النبانات عادة انما هو على نسبة مساحة سطحها الاخضر او او راقها . فقد اخذت شجيرة من شجيرات البن اليمني وو زنت فبلغ ثقلها ٥٠٢ الجرام وقيست مساحة او راقها فبلغت ١٦٤٤٦ مليمتر مربع اي ان نسبة ثقلها الى مساحة او راقها كنسبة ١ الى ١٠٢٣٠ واخذت شجيرة من السناجا وهو نوع من الصبر ينبت في الصحواء و يذخر الماء وله مجدع بلا او راق وو زنت فبلغت رنتها ٢٠٠٠ جرام ومساحة سطح جذعها ١٠٣٣٣٠ مليمتراً عربعاً اي ان نسبة ثقلها الى مساحة سطحها كنسبة ١ الى ٤٠٤ من في المحرد في الصبر المذكور وبعبارة اخرى ان قوة النبخر في نبات البن اشد من قوة التبخير في نبات الصبر ١٠٠٠ ضعف

وزد على ذلك ان تركيب نبات الصبر هذا هو بجيث يقل معهُ مقدار ما يتبخر منهُ كثيرًا ويستطيع النبات به ان يحافظ على القسم الاعظم من الماء الذي امتصهُ . فان قشرتهُ صلبة وداخلهُ مؤلف من خلايا يذخر الماء فيها والماء ٣ ٩٦ في المئة من ثقله وعليه فان فيه من الماء ما لا يوجد في اكثر الخضر ماء كالخيار فان فيه ٩٥ في المئة من الماء

وهذا الصبر على انواع منها ما ماؤه من مقيي ومنها ما ماؤه حلوطيب المذاق . شاهد بعضهم استخراج الماء من نوع البسناجا المذكور آنقاً ووصفه فقال جي بشجيرة منه علوها نحو متر ثم قطعت من اعلاها حتى بان لبابها وأخذت عصاً فدق اللباب بها حتى خرج العصيركله منه وصب في اناء فاذا هو ما لا لذيذ الطعم فيه ملوحة قليلة يشربه العطشان ويفضله اهالي المكسيك على الماء القراح

وقد جهزت الطبيعة هذا النبات بحرس قوي من الاشواك تكسوه كله فتصونه من غارات الحيوان آكل العشب اما ماكان منه مرًّا مقيئًا فانك تراه فليل الشوك اذ مرارنهُ كافية لان تدفع عنه هجمات اعدائه

1. 15

المدح والذم والتقريظ والانتقاد

المدح والذم وما ادراك ما هما . أمران استأسد فيهما الهوى والتصق بهما العلم والجهل والجهل والرجاء والبأس والرغبة والرهبة حتى ندَّت الالسنة والاقلام عن مناهج الصواب . فشردت الاماديج والاهاجي عن مواطن الصدق ودرجت مدارج الكذب وتجلببت جلابيب التمويه فانقلب كل منها الى ضد ما أريد به . اي استحال هجو الكرام مدحًا ومدح اللئام هجوًا على حد ما قال المتنبى

واذا انتك مذمتي من ناقص فهي الشهادة لي بأني كامل فليت شعرى من يقوم في زعمه ان هجو المشهور بالانصاف والوفاء يصدَّق عند من اتصل اليهم صبتهُ او من الذي يستطيع ان يغطي بسجف مدحه ما شاع وذاع من رذائل وخيانات من اشتهر بقلة الحياء وعُوف بالكبرياء والخيلاء

فما مثل هذين الاً مثل من يطلي العبد الاسود بطلاء ابيض او يطلي الابيض الكرجي بطلاء اسود حتى يظهرا للنظر على ضدّ ما جبلا عليه ولكن لا يحكم على العبد الاسود انه اليض ولا على الابيض انه عبد أسود الاَّ ريثا يذهب الطلاء فيعود كل منهما الى حاله الاول فكم ياوقاك الله في الاقدام على مثل ذلك من صفاقة الوجه ولآمة النفس

فين ثم كثر ما نسمع لعصرنا في هذه الناحية "انا لا امدح" او" انا لا أحب المدح" فاذا نذكرت ان متعلق المدح هو الصفات الجميلة كالحكمة والكرم والشجاعة والمروءة والرأفة والوفاء وأن متعلق الذم انما هو الصفات القبيجة كالجهل والطيش والجبن والشج والاخنلاس والوفاء وأن متعلق الذم انما هو الصفات القبيجة كالجهل والطيش والجبن والشج والاخنلاس والزائد حكمت الحكم البات أن ما ذكرنا من قول ناشئة العصر" انا لا امدح "او" انا لا احب المدح "اغاه و ضلال مبين ان أخذ الكلام على اطلاقه والأفهل من انسان يذم المحسن وبهجوالشجاع ويظعن في اهل المروءة والنجدة ام هل من احد يشق عليه مدح الكرام او هل من امرى شينقر من الثناء على الابطال الصناديد او يشمئز من التنويه بارباب العلم من هل الائمة الذين وضعوا كتب العلوم وقر روا قواعدها وحر روا ضوابطها او من مثل المخترعين مثل المخترع الخط ومخترع السفن المجارية الذين وغيره من يضيق المقام عن سرد اسهائهم

ولكن اذا نظرت الى وقوع المدح غير موقعهِ ورأً يت مطارفة الفاخرة على من يدنسونها

بصديد المعايب هان عليك ان توافقهم وذهب عنك استغراب قولهم ذاك" انا لا امدح " وايقنت ان ذلك المدح لمن يتنكبون السنن المسنونة والآداب المحمودة لا يتعدى ان بكون من باب وضع الشيء في غير موضعه وهو العمر الله الظلم بعينه وما كان الظلم ليحمد

بالله ربك قل لي من ذا الذي اذا خلي وشأنهُ تطاوعه نفسهُ ان يمدح من اذا راجعت تاريخ اعارهم أو نظرت الى آثارهم اخذك العجب من اجترائهم على الظهور للناس مع كثرة فبائحهم ووفرة فضائحهم . ألا بعيشك انبئني من الذي يطيب له ان يسمع الثناء على جماعة لوانبعثت عن المساوى وائحة كريهة لما امكن التخلص من نتانة مساوئهم الا باحراق القناطير المقنطرة من العود والبخور

فما نقول يا اخا الادب وظهير الفضل متى رأيت في مديح كل منهم مئين من القصائد تصورهم للناس بصور ينابيع الفضل ومصادر المجد واركان الحق وانصار العدل. وما هم وحياة الانسانية الأدمامل مثالب يسيل قيحها على ذلك المحيا الجميل محيا الانسانية

اقول هذا اضطهاد للادب واصحابه ، والفضل واربابه وهو لو اريد تصويره او تمثيله جازان يقال انه كاعداد المزابل للادباء والنبلاء ونصب كراسي الكوامة والتعظيم السفهاء، فياللحق من مضيعيه وللفضل من مضطهديه

واعلم أن لا داعي الى شيء من ذلك الجور على الاخلاق الكريمة وأهلها والخروج عن الواقع الله هوى متبع أو أمل في نوال أو خوف من عقاب أو جهل بجقيقة الحال كاسبن الا لماع اليه. فريما هوي الشاعر أمرأة غير بارعة في الجمال فيصور لها في شعره من المحاسن مالا اثر له الله في تخيلاته . وقد يعظم أمل أمرى وفي شخص حتى يقوم في زعمه إنه سبنغ له خزائن روتشيلد فيمثله في ينظم في مدحه من القصائد بحر جود يتدفق على الدنيا أوسحابًا من ذهب يهمى على الارض

وربما خشي على حياته من جائر لا قبل له بكف عاديته عنه فيتزلف اليه بقصيدة او بقصائد تشرح تفو قه على الانام وتبين عظمة شأنه عند الاقوام وتجعله ملاذ البلاد وتحط عن مرتبته عندة بن شداد وذلك كله رجاء ان لايتناوله بكروه وفرارًا من ال يسه بأذًى. وقد يكون المرث معتقدًا علو الهمة وشرف النفس في زيد فيطلق قريحنه في بيان رفعة قدره وعاو منزلته حالة كون الواقع على ضد ما قام في وهمه ولا يكون ذلك عن رغبة ولا عن رهبة ولا انقيادًا لهوى في الصدر بل تمثيلاً لما ثبت له عند المادح من الطباع السلمة والصفات النبيلة

ومن هنا فلا تستغرب ان ترى الشاعر يملح زيدًا ثم يهجوه ٌ ويهجو عمرًا ثم يمدحه ُوهو لا يالي ما قال الناس فيهِ ولا يخشى عار هذا الانقلاب حتى كأن البشر أصبحوا بهائم لا لِسْفَى ان ترتكب المعاصي امامهم . فهذا المتنبي مدح كافورًا أُعلى المدح واجلَّهُ ثُم هجاهُ اشكَّ المحم واوجعة فاليك بعض ما قال في مدحه

> ولكن بالفسطاط (١) يجرًا أزرتهُ حياتي ونصحى والهوى والقوافيا قواصد كافور توارك غيره ومن قصد البحر استقل السواقيا فجاءت بنا إنسان عين زمانه وخلَّت بياضًا خلفها ومآقيا

الى ان يقول

وقد جمع الرحمان فيك المعانيا

يُدلُ بمعنى واحد كل فاخر ودونك ما قال في هجوه

أين المحاجم يا كافور والجلم فعُرِّ فوا بك أن الكلب فوقهم و مقالي للأُحيقِ يا حليمُ مقالي لابن آدم يا لئيمُ

من ايَّة الطرق يأتي مثلك الكرم جاز الالى ملكت كفَّاك قدر هم ا أُخذَتُ بمدحه فرأيتُ لهوًا ولما أن هجوت رأيت عيًّا

اني نزلت بكذَّ ابين ضيفهم عن القرى وعن الترحال محدود ا من اللسان فلا كانوا ولا الجود الآوفي يده من نتنها عود ُ

جود الرجال من الأيدي وجودهم ما يقبض الموث نفساً من نفوسهم

ان العبيد لأنجاس مناكيد يسي لي فيه كلب وهو محمود'

لا تشتر العبد الله والعصا معهُ ماكنت أحسبني أحيا الى زمن

مَنْ علَّم الاسودَ المخصى مكرمة الوامهُ البيض ام آباؤه الصيد ثم استيعابًا للكلام في هذا الباب نقسم المدح الى قسمين احدها المدح بالصفات الفطرية كالساحةوالبسالةوالآخر المدح بالصفات الكسبية كالتبجر في العلم وطول الباع في الصناعة · فاما اللح بالصفات الفطرية فلا يجناج الى علم يتلقى على استاذ . فكلُّ يستطيع ان يعرفهُ ويحقُّ

(١) الفسطاط مصر القديمة

له أن يذكره ويثني به على صاحبه . فمن يرز زيدًا يفرق المال على العفاة ويقري الضيفان وير عمرًا يخوض غار الحرب ويفتك بكماتها يتهيأ له أن يثني عليهما بالسخاء وشدة البأس وثبات الجأش وكذلك من ينال عوارف خالد او يأمل تحصيل فائدة عنده يطلق لسانه في مدحه . وكذا قل في من يخشى غائلة قوي فانه يتذرع الى التخلص منه بالمدح فاذا راجعت دواوين الشعراء فلا ترى مدحة لهم تشذ عن باعث من تلك البواعث

وممن مدحوا رهبة عبد الله الشهير بصني الدين بن الشكركما قال فيه شمس الحلافة مدحنك السنة الانام مخافة وثقارضت لك في الثناء الاحسن أثرى الزمان مؤخرًا في مدتى حتى أعيش الى انطلاق الالسن المال مؤخرًا في مدتى حتى أعيش الى انطلاق الالسن

واما المدح ببسطة العلم وطول الباع فيه والبراعة في الصناعة فلا يُقبَل الاَّمن اكابر العلماء وحذاق اهل الصناعة او ممن يسند ذلك اليهم . والاَّ فمن اين للتاجر الجاهل صناعة التصوير مثلاً ان يحكم بأن فلاناً هو ابرع مصوري زمانه ولا يعرف من دقائق الصنعة شيئاً ولم يكاشف بشيء من اسرارها . بل من اين للبقال ان يحكم لخالد انه اعلم زمانه وفرد اوانه وهو لا يعرف قاعدة من قواعد ذلك العلم الذي ميزه فيه على الاقران . ورفعه عن الامثال والانداد . فلا جرم ان كلا هذين ممن يهرف بما لا يعرف فالمدح بالعلوم والصنائع انما هو من خصائص اربابها يقبل منهم ولا يقبل من سواهم لمكان انهم اهل المعرفة بذلك والخبرة به . وفي الشرائع عامة ان ما لا يعمله الا يعمله الا يقضى فيه على قولهم

غير أن تباين الانظار والاذواق وتلاعب الاهواء والاغراض بنفوس من اثبتنا أن لم القول الفصل بذلكوتفاوت طبقاتهم في العلم وسعة الاطلاع وقلته قد اطاش سهامهم واوهن احكامهم فارانا واحدًا لسان اهوائه ورغائبه وواحدًا مقول حسده وكبره وآخر شاهدًا بفساد ذوقه وضعف نظره او مثبتًا بوهن حكمه قلة اطلاعه

ألا وان بعض ما يخالط النفس مما ذكرناه و يثور عليها فيخيم ضبابة حتى ما ترى وجه الصواب فتركب مطايا الغلو مدحًا او ذمًا . ومن هناك تراهم في تراجم العماء ونقر يظ كتبهم يجاوزون حد المعقول كما يفعل الشعراء في مدح من يجزل لهم الصلات ويسني لهم الجوائز كابي دلف الجواد المشهور فقد قال فيه العكوَّك احد فحول الشعراء المبرزين

انما الدنيا ابو دُلَف بين مغزاهُ ومحنضره فاذا ولى ابو دُلف ولت الدنيا على اثره كل من في الارض من عرب بين باديه الى حضره في الارض من عرب بين باديه الى حضره

مستعير منك مكرمة يكتسيها يوم مفتخره والذي يبعث المقرط على المغالاة في مدح كتاب او قصيدة إما نشوة أخذ بلبه لوقوعه والكتاب او القصيدة على ما يحسن في ذوقه ويلائم ما في نفسه وإما كون الكتاب او الشعر لحبيب له كرامة عنده فهما وان كانا من طبقة متوسطة يجعلهما في الطبقة الاولى ولا يرى فيهما مغزا ولا مطعنا وينوه بالمؤلف والشاعر تنويها ينطبق على ما له في صدره من الكرم. وكذلك يفعل في الانتقاد اجابة لداعي سخط كما سترى وإما مقصد آخر نتعلق به نفس المقرظ فنتطرق الى ادراكه بالتقر يظ المتعدي حد ما يستحق المقرظ ونظائر ذلك كثيرة لعبدنا . فأجدر باولئك المادحين والمقرظين ان يرفعوا البراقع عن عيونهم و يجعلوا المدح والنفريظ منطبقين على الواقع ولو توسعوا فيهما كم نقتضيه طبيعة الثناء بالخير والا ازرى بهم الهل الذوق من الخواص والعوام ولم يعد فيهم من يحفل بكلامهم او يأخذ به فيكون لم بذلك عقوبة شبهة بعقوبة المأمون للعكو ك فقد اخرج لسانة من قفاه لقوله في ابي دلف ايضاً انت الذي تنزل الايام منزلها وتنقل الدهر من حال الى حال

وما مددتَ مدى طرف ألى احدِ اللَّ قضيت بارزاقٌ وآجالَ والادلة على الغاو في التقريظ كثيرة نقتصر منها على ثلاثة ونحيل بالباقي على مطالعة الكتب

الدليل الاول

في نقريظ الخطب النباتية

قال ابن خلكان في خطب عبد الرحيم بن نباتة (١) "وقع الاجماع على انه ما عمل مثلها" بريد انها فريدة في بلاغتها وحيدة في حسن ديباجتها بتيمة الدهر في انسجامها وقوة معانيها انول ان هذا الاطلاق ليس بقائم على اس متين كما يراه من اطلع على نهج البلاغة فقد أودع من الخطب ما تراءى فيه البيان بأبهى مظاهره وتجلى بابهر بدائعه و فياليت شعري من ذا الدي يوازن بين خطب الامام على وخطب ابن نباتة ثم يجرة أن يقول في الخطب النباتية "وفع الإجماع على انه ما عمل مثلها"

لا أريد بذلك الغض من هذه الخطب فهي والحق يقال خطب بليغة محبرة تشهد الصاحبها بطول الباع في صناعة الانشاء ونقضي له بانه من افرس فرسان البيان ومن

 (۱) واد ابن نباتة سنة ۲۲۰ ه بميا فارقين وتوفي بها سنة ۲۷۶ ه وقد خرج من ميا فارقين الخطيب النبيرالمعروف بأي عليم وهو احد بطاركة النساطرة احق من يشار اليهم بالبنان . ولكنها لم تبلغ ان تفضّل على الخطب الحريرية (1) فضارً عن الخطب العاوية . وان شئت فعارضها بها تظهر لك حقيقة الام وتعلم حينئذ ان ابن خلكان (٢) انما قال فيها ما قال اما لأنها اشد ملاءمة للدوقه واما لأنها احسن من سواها موقعًا في نفسه واما لانه لم يقابلها وقتئذ بها هو من جنسها فقلّد في نقر يظها غيره نجاء حكمة جائرًا فيا أرى

الدليل الثاني

في وصف ابي الوليد بن زيدون

قال ابن بسَّام (٢) صاحب الذخيرة في ابي الوليد بن زيدون «كان ابو الوليد غابة منثور ومنظوم وخاتمة شعراء بني مخزوم اخذ من حرّ الايام حرًّا. وفاق الانام طرًّا " نعم ان ابن زيدون (٤) كاتب بليغ وشاعر مجيد · فلا يتعدَّى الحدّ من يقول الله غابة منثور ومنظوم

أما اطلاق القول بأنه فاق الانام طرًا فمن قابل شعره 'بشعر غيرهِ من النحول انتقف عنده 'هذا القول من اصلهِ فانهُ يرى في طبقته خلقًا من الشعراء فلوسئل ابن بسام مني المخنت الانام المجمع وعرفت طبقة كل منهم حتى جاز لك القول انهُ فاق الانام طرًا ما استطاع الى الجواب سبيلاً اللهم الا أن يقول انما اراد انام بلده وعصره فيكون من باب قولهم جمع الامبر الصاغة يعني كلهم والمراد كل صاغة بلده لا كل صاغة الدنيا

قلتُ الأولى في مثل ذلك ان يُجرى على سنة التخصيص كما جرى صاحب الذبل في ترجمة ابي الفضل الميكالي (°) قال (كان أوحد خراسان في ذلك العصر ادبًا وفضلاً "وكما قال في صفي الدين الحلي (٦) ونص قوله (هو الامام العلاَّمة البليغ القدوة الناظم النائر شاعر عصره على الاطلاق " واوقع منهُ في النفس واثبت عند الا متحان ما جاء لابن شاكر في

⁽١) كانت ولادة الحربري سنة ٢٤٦ ه وتوفي بالبصرة سنة ١٦٥ ه

⁽٦) ولد ابن خلكان باريل سنة ٢٠٨ ه وتوفي بدمشق سنة ٦٨١ ه

⁽٦) ابن بسام توفي سنة ٢٠٢ وقيل ٢٠٣ ه

 ⁽٤) كانت وفاة ابن زيدون بمدية اشبيلية في صدر رجب سنة ٦٣٤ ه (٥) كانت وفاة الي الففل
 المكالي يوم عيد الأضحى سنة ٢٦١ ه

 ⁽٦) كانت ولادة الصفي الحلي سنة ٢٧٧ ه ووفاته سنة ٢٥٠

زجمة ناصر الدين بن النقيب (1) وهذا نص قوله (شعره حسن جيد عذب منسجم فيه الدورية الرائقة اللائقة المتمكنة ، وهو احد فرسان تلك الحلبة الذين كانوا من شعراء مصر في ذلك العصر ومقاطيعة جيدة الى الغاية " ونظير هذا قوله في عبدالله الجماعلي الدمشقي (٢) "كان امامًا حجة مصنفًا متفنيًا محر رًا متبحرًا في العلوم "

وينتظم في هذا السلك قوله في الكاتب المعروف بالبديع (٢) كان آية في النظم والنثر. فما ناله ابن شاكر فيمن ذكرنا تنويه مقبول ونعت يصح في المعقول ومن هذا الباب وصفه لا بن المغز (٤) بصاحب الشعر البديع والنثر الرائق

الدليل الثالث

ما جاءَ للزمخشريّ في نقريظ مقامات الحريريّ وهذا هو

أُفسم بالله وآياته ومشعر الحج وميقاته أنَّ الحريريَّ حريُّ بأن نكتب بالتبر مقاماته معجزة "تعجزكل الورى ولوسروا في ضوء مشكاته

قلت لامراء ان النسج على منوال الحريري اشق ما يحوم حوله المنشي وأوعر ما بسلكه الكاتب ومقاماته حرية أبن تكتب بماء الذهب فقد شهدت بلاغتها انه قد ملك قياد البديع وفامت له اللغة مقام الخادم المطيع والعبد الامين وانقادت له المعافي انقياد الاسير العاني لكنني لا احسبها معجزة نقصر ايدي البلغاء قدمائهم ومحد ثيهم عن الاتيان بمثلها وما كان الزمخشري ليعجزه انشاه مقامات في طبقتها وهو من ابلغ الكتاب في اللسان العربي وعدي الباع الناق في نقر يظ المقامات الى هذا الحد وان كان لأحد امراء البيان وفرسان البراع اشبه بغبار يقع على محيًاها فيحجب من جماله وربما ساق الفحول من علماء الأدب الى نعتبها والتنديد بها

ورب ً قائل يقول كنى بالحريري فضلاً وحسبه نخرًا ان يطرئه مثل الزمخشري هذا الاطراء ويقضي له ُ بالسبق على الناس المجمعين • فهذا من فريق من لا يدققون النظر في الامور واما انا فلوكنت الحريري وكانت هذه المقامات لي لتبر أت من قبول نقر يظ يجعلني

 ⁽۱) توفي ناصر الدين بن النقيب سنة ٦٨٧ هـ (٦) ولد عبدالله المجاعليّ الدمشقيّ سنة ٤١٥ هـ
 رمان سنة ٦٢٠ هـ (١) توفي الكاتب المعروف بالبديع سنة ٢٥٠ هـ (١) ولد ابن المعنزّ في شعبان سنة ٢٤٦ ه وقبل في ربيع الآخر سنة ٢٩٦

فريد الدنيا وفائق الناس من درج منهم ومن بقي ومن يأتي وفي قول ابي القاسم الحريري «هذا مع اعترافي بان البديع (١) سبّاق غايات وصاحب آيات وان المتصدّي بعده لا نشاء مقامة ولو أتي بلاغة قدامة لا يغترف الآمن فضالته ولا يسري ذلك المسرى الأبدلالته ي ما يشير الى انه لا يرتاح نفسًا إلى ان يبلغ الغاق في نقريظ مقاماته الى حدان يجعلها فوق طوق البشركا هو صريح قول الزيخشري فيها ولعل سائلاً يقول لوسئل الزيخشري فيها ولعل سائلاً يقول لوسئل الزيخشري فيها ولعل سائلاً يقول لوسئل

معجزة تعجز كل الورى ولوسروا في ضوء مشكاته

بماذا كان يجيب قلت ماكان يسعهُ ان يخرج من ذلك الآبان يقول انما أردت ان الحريري بلغ اقصى ما يستطيع ان يبلغهُ أكابر اهل الانشاء في وضع المقامات وانما عدلت عن مذهب الاقتصار على الحد الاوسط الى مذهب الغلق تنخياً للأمر واظهاراً لمزيّة ذلك المنشئ الناشر راية الابداع الحامل لواء البراعة على ان الزيخشري قد غلبت عليه فيا اظن نشوة الاستجسان لبدائعها والتعجب من روائعها حتى خيل له أنها معجزة تفوت حد الفصاحة البشرية ولاسيا ان كان بمن يهيمون بمتانة العبارة مع التنميق والزخرفة فيكون قد رآها بعين الساري وفد طلع عليه البدر وهذا ولم أر مادحاً أرعى لقدر العلم والانصاف من البديع الهمذاني نقد وصف في مقامته القريضية امراً القيس والنابغة وزهيرًا وطرفة وجريراً والفرزدق والمحدثين والمنتقدمين من الشعراء وصفاً منطبقاً على الصحة قال في امرئ القيس وهو اول ون وقف في الديار وعرصاتها واغتدي والطير في وكناتها ولم يقل الشعر كاسباً . ولم يجد القول راغبًا فضل من تفتق الحيلة لسانه . وتنتج الرغبة بيانه "

وقال في النابغة « يثلب اذا حنق · ويمدح اذا رغب · ويعتذر اذا رهب فلا يرمي الاً صائباً "

وقال في زهير ويذيب الشعر والشعر يذيبهُ ويدعو القول والسخر يجيبهُ"

وقال في طرفة " هو ماه الاشعار وطينتها وكنز القوافي ومدنيتها . مات ولم تظهر اسرار

دفائنهِ . ولم تفتح اغلاق خزائنهِ منه وازن بين جرير والفرزدق فقال

" جرير ادق شعرًا . واغزر بحرًا . والفرزدق امتن صحفرًا . واكثر فخرًا . وجربر اوجع هجوًا . واشرف يومًا . والفرزدق اكثر رومًا واكرم قومًا . وجرير اذا نسب اشيمي واذا

⁽۱) البديع المهذائي" توفي سنة ٢٩٨ ه وقد أَ ربي على الاربعين (٦) الزمخشري ولد بزمخشرفرا بخوارزم سنة ٦٦٪ ه ومات في جرجانية خوارزم سنة ٥٣٨ ه

ثلب أردى · واذا مدح اسنى . والفرزدق اذا افتخر اجزى . واذا احنقر ازرى · واذا ومف اوفى "

وقال " المتقدمون اشرف لفظًا · واكثر من المعاني حظًّا . والمتأخرون الطف صنعًا . وارق نسجًا "

وشتان ما حكم البديع وحكم الحريري في مسئلة المتقدمين والمتأخرين اما الاول فقد مر بك حكمة واما الثاني فقد قسم الناس الى فريقين فريق قضى للمتقدمين على المتأخرين حيث قال في المقامة المراغية "حضرت ديوان النظر بالمراغة ، وقد جرى به ذكر البلاغة ، فاجمع من حضر من فرسان البراعة ، وارباب البراعة على انه لم ببق من ينقج الانشاء ، وبصرف فيه كيف شاء ولا خلف بعد السلف ، ، ، ، وان المفلق من كتاب هذا الاوان النكن من ازمة البيان كالعيال على الاوائل ، ولو ملك فصاحة سحبان وائل"

وفريق قضى للمتأخرين على المتقدمين حيث قال «عظمتم العظام الرفات . وافنتم في الميل الى من فات وغمصتم (1) جيلكم الذين فيهم لكم اللدات (٢) ومعهم انعقدت المود الت أنسيتم الجهابذة النقد ، وموابذة (٦) الحل والعقد . ما ابرزته طوارف القرائح . وبرز فيه الجذع على القادح ، من العبارات المهذبة والاستعارات المستعذبة والرسائل الموشحة . والاساجيع المستملحة ، وهل للقدماء اذا انعم النظر ، من حضر . غير المعاني المطروقة الموارد . المعقولة الشوارد ، المأثورة عنهم لتقادم الموالد لا لتقدم الصادر على الوارد "

ثم مهد لنفسه طريق الامتياز على المتأخرين والمتقدمين من البلغاء . ونادى بلسان حاله انه مع ما اخذ نفسه به من الاعنات في تلك الرسالة بالتزام ما لا يلزم البليغ من الاتيان بكلة مهملة واخرى معجمة مع التقيد بالسيجع والجناس وسائر وجوه البديع قد جاء بابلغ الكلام واسمنه فبز الاوائل والاواخر

قلت لاغرو ان هذا المنشئ الذي يعدُّ من اعيان الطبقة الاولى بين ارباب البراع قد العجب بينهُ وبين الاصابة بالحكم فكان البديع اصوب منهُ رأيًا في ذلك واصح نظرًا وارمخ في البلاغة قدمًا والواصف اذا خرج من رق الهوى وانقاد لدليل الحجى كان في الموازنة كالميزان عدلاً وصدقًا وهذا خالد بن صفوان الشبيه بالبديع في الموازنة الخالية من جذبات الحب ودفعات البغض الناطقة ببسطة العلم وصفاء الذهن قد وازن بين جرير

⁽۱) غمصتم اي عبتم (۲) اللدات المتساوون في العمر (۲) انجها بن تاجع انجهبذ وهو الصراف والموابدة جع الموبذ وهو في الاصل حاكم المجوس فاستعبر هنا

والفرزدق والاخطل في مجلس هشام بن عبد الملك موازنة انعقد عليها رضاهم واليك خبرها قال هشام بن عبد الملك لخالد بن صفوان صف لي جريرًا والفرزدق والاخطل فتال يا امير المؤمنين اما اعظمهم فخرًا وابعدهم ذكرًا واحسنهم عذرًا وايسرهم مثلاً. واحلام عللاً . البحر الظامي اذا زخر. والحامي اذا دغر (١) والسامي اذا خطر. الذي اذا هدر (٢) قال واذا خطر صال (٢٦) الفصيح اللسان الطويل العنان فالفرزدق

ولما احسنهم نعتًا . وامدحهم بيتًا . واقلهم فوتًا . الذي اذا هجا وضع . واذا مدح

رفع فالاخطل

واما اغزرهم بحرًا . وارقهم شعرًا واهتكهم لعدوه ِ سترًا . الاغر الابلق . الذي ان طُلب لم يُسبق . وان طلب لم يُلحق فجرير

وكلهم ذكي الفؤاد . رفيع العاد . واري الزناد

قال مسلمة بن عبد الملك وكان حاضرًا ما سمعنا بمثلك يا ابن صفوان في الاولين ولا في ا لا خرين اشهد انك احسنهم وصفًا. وألينهم عطفًا . واخفهم مقالاً . واكرمهم فعالاً

فقال خالد اتم الله عليك نعمتهُ . واجزل لك قسمتهُ . انت والله ايها الامير ما علن كريم الفراس عالمُ الناس. جوادُ في المحل. بسام عند البذل. حليمٌ عند الطيش. في الذروز من قريش . من اشراف عبد شمس ويومك خيرٌ من الأ مس

فضحك هشام وقال ما رأيت يا ابن صفوان كتخلصك في مدح هو لاء ووصفهم مني ارضيتهم جميعاً وسلت منهم

وفي طبقات الشعراء لا بن قُتيبة كلامْ يجدر بنا في هذا المقام ذكرهُ فنرويهِ لك بنصهِ فال الا احسب احدًا من اهل التمييز والنظر نظر بعين العدل وترك التقليد يستطيع أن بقدم المديمة المدينة ال احدًا من المتقدّمين الكثرين الأبان يرى الجيد في شعوهِ اكثر من الجيد في شعر غبرهِ ولله در القائل: اشعر الناس من انت في شعرهِ حتى تفرغ منهُ

وقال المعتبي " أنشد مروان بن ابي حفصة لزُهُ بَيْر فقال زهير اشعر الناس ثم أنشد للأعشى فقال بل هذا اشعر الناس ثم أنشد لامرىء القيس فكأ نما سمع به غناءً على شراب فقال والله امرو القيس اشعر الناس

والحاصل أن المدح والتقريظ بحيث لا مصدر لهما الاَّ الفضل والصواب كما نقدَّمت لنا

الاشارة اليه كان على المادح او المقرظ ان يقطع لممدوحه و مقرّظه ثوبًا من الثناء واسعًا فانبًا ليكون في سعته وضفوه دليل على ان ذلك وان كان حقًا الآانة قد خالطة شيء من نحسين الحب وماكان الحبيب ليقري حبيبة بالطعام الجشب (1) او ليقف بمدحه عند حد الاهلبة بل يدفعة الحب الى ان يتخطى ذلك الحد تخطيًا مألوفًا. وهل المدح الآعن كرم في الطباع وكيف بتلاقى الشيخ والكرم في جهة واحدة وباعنبار واحد

سعيد الخوري الشرتوني

زوجها ابوها

الشعر القصصي كان شائعًا عند العرب قبل الاسلام كما ترى في اراجيزهم وبعض قصائدهم الشهورة وهو اقرب الى الفطرة من الشعر المقصور على المدح والهجاء والغزل والرثاء والوصف والحكم اوعلى نظم العاوم والفنون. لكن العرب لم يبلغوا فيه مبلغ اليونان والرومان ولا مبلغ النوس والهنود ثم اهملوه بعد الاسلام فوضعوا قصة عنترة نثرًا بدلاً من وضعها شعرًا. ونعلوا كذلك بالف ليلة وليلة . وقد رأى ابناء عصرنا ان يعودوا الى الشعر القصصي و يجاروا به الافرنج ومن ذلك هذه القصيدة وقد حدثت حادثتها في احدى مدن سويسرا وتناقلتها الجرائد الافرنجية . وخبرها ان احد الشبان واسمه مولر تزوج منذ عشرين سنة بفتاة فقيرة مثله فاضطرً ان يرحل عنها وهي حامل ثم انقطع خبره وقد حين ظنه الناس قد مات في غربته اما روحله فولدت بنتًا وماتت عنها ساعة وضعها فتبنى الطفلة رجل غني كريم من بلدة مجاورة . وفي المروح عنها شاعة وضعها فتبنى الطفلة رجل غني كريم من بلدة مجاورة . وفي المروح عنها شاعة وقع بالمره وقد حسنت حاله فأخبر بوفاة زوجنه اما ابنته فل بعرف عنها شيئًا ورجح له اهل بلده انها قد تكون لحقت بوالدتها ثم فارقهم واتفق انه بعرف عنها شاؤي ابنته وقع بصره عليها دون ان يعرفها فأعجب بجالها وآدابها فحطبها الم مربها فازوجه بها ثم عرف من حديثها انها ابنته بلا ريب فلم يجد افضل من الانتجار النوريها فازوجه مها ثم عرف من حديثها انها ابنته بلا ريب فلم يجد افضل من الانتجار فانح وسلامان الوصي لها بثروته و انتهى الخبر ملحواً

فتناول هذه القصة حضرة الشاعر العصري نقولا افندي رزق الله ونظمها فجاءت قصيدة حسناء تشهد لناظمها بالبراعة والفضل قال

⁽¹⁾ الجشب من الطعام ما لا ادام فيد

وفارفها من بعد صحبة عام لدفع بلاء او لنيل مرام كاعراضهم عن مبتلي بجذام كما مد جان عنقه لحسام يجود عليها محسن عليها فلم تهنأ بطيب منام لما حولما من وحشة وظلام لسقام بدايتها موصولة بخنام بينت حباها النجس أم بغلام وليس لها من ناصر ومحام فما يتهنّا مرة بجام

تزوَّجها لكن بغير غرام وما كان لولا فقر م بسافر وهل لفقير راحة بقام على أنهُ مذ سار ألتي اعتاده على جيرة في الحيِّ غير كرام أني الطرف عنها منهم "كل مرتجى" واعرض عنها عارفوها لفقرها فدَّت يديها للسوَّال برغمها تطوّ في غرثى بالبيوت لعلما وكم ليلتم باتت وقد غلب الاسي يزيد ُ سكون ُ الليلِ حزنًا فوَّادها وما زال ذاك البؤس يطوي شبابها وينقلها من صحة الى ان تولاُّها المخاض طفلة قضت أمها وقت الولادة ما دَرَت رمتها الى الدنيا تعاني شقاءها ومن عاش منكودًا مدى العمر عيشهُ

توهم قوم ابصروا البنت انها الى قبرها منقادة بزمام قضى قبلَ يَوْتَمَيْ حبوَةٍ وفِطامٍ فعاشت لديهِ في اعزِّ مقامٍ وكان لها في الناسِ خير امامِ ولا عيرتها الحاسدات بذام من الحسن والاحسان ثوب تمام فتملأً ، من صبوة وغرام ومن وَحي الحاظ وهمس كلام بن حولها من حسَّد ولثام وان لم يحجب وجهها بلثام

كذاك حياة الطفل لولا عناية ولكنها لافت كريًا محبيًا كريم تبنَّاها فكان لها أبًّا فشبَّت على مهد الدلال ولم تُعَبّ ولما مضت عشرون عامًا تسربلت فكانت تفيض السحر في قلب من ترى نفور نفار الظبي من ظلِّ ربية ٍ وما ذاك عن كبر ولكن لعلما وخير حجاب للليحة بخلها

ترامى الى الشبان في الحي صبتها وللحسن صبت طائر مترام

يزاحمُ فيها البعض ايَّ زحامِ ادرَّت لهُ مالاً كصوبِ غامِ يهم مها الخطّابُ كلَّ هيام ولكن لهُ قلبُ كقلبِ غلام طريح سقام او جريح مهام ولم يسمعوا فيهِ أقلَّ ملام وفضلُ بخطّابِ الاوانسِ سام وفضلُ بخطّابِ الاوانسِ سام وعند عباد النارِ غيرَ حرام

فاقبلت الخطأب منهم وبعضهم وفيهم ابوها عاد من بعد غربة ويجهل كل الجهل أن له أبنة ويجهل كل الجهل أن له أبنة فلا رآها عاد من غير علة فلا رآها عاد من غير علة فلا نبذوه حينا جاء خاطبا والماكثرين كرامة والماك عند الاكثرين كرامة وما هي الاً حفلة عقدوا بها فكان زواجاً في الكتاب محرقاً

كا التزم الجسمان كل ولزام واليتم جرح في الحشاشة دام تجدّر من سلك بغير نظام مسيلَ دموع في الحدود سخام على فضل ِ قوم الحين كرام بوت كما شاء الشقاء زوّام لفرط جواه ملجمًا بلجام فأقشع عن عينيه شبه عام ڪر-ام رمي أحشاءه بسمام ويصرعه سكرًا بغير مدام بدمع ألبي مكتوبة وضرام يجن الزوج دون ملام حياتي التي لم ارجها لدوام بذاك وهذا تحفظين ذمامي لقيت "حمامي قبل يوم حمامي " نقولا رزق الله

قازجت الروحان كلَّ قازج فأذكرَها ذاك الهناء شقاءها فالكرّها ذاك الهناء شقاءها فقال ما لا تكتمي الأمر واكتمي فقال لا تكتمي الأمر واكتمي فقصّ عليه كيف عاشت بتيمة فلا انتهت مما روَت ظلَّ صامتًا فلا انتهت مما روَت ظلَّ صامتًا وأى انه جهلاً تزوّج بنته فأملى عليه ذلك اليأس أسطرًا فيما مقالة والد فومنك مالي وهو ابق لديك من وفعي وهبتك مالي وهو ابق لديك من وفعي ولا تسألي عا لقيت فانني ولا تسألي عا لقيت فانني

القاهرة

القوي "يأكل الضعيف

او الحق للقوة

اظهر ما في هذا الكون من الآيات بين الاحياء آية سُطّوت في اديم الارض ورحاب الفضاء — وهي ان القوي أكل الضعيف وعلى هذه الآية بنى علاه البيولوجيا والطبيعة اقوالهم وشروحهم في تفسير قواعد الحياة ومنها اشتقوا قولم «الانتخاب الطبيعي وبقاء الاصلح» اي ان القوي ببيد الضعيف ويرث الارض بعده إيما بالاعنداء عليه مباشرة كا تفعل الضواري من الحيوان وكاكان الانسان يفعل في عهد همجيته وإما بالاعنداء عليه بواسطة وتلك الواسطة هي الطبيعة بما فيها من حر وبرد وجوع وعري ومرض فان هذه العوامل كلها تساعد القوي على الضعيف او نقرض الضعيف من امام القوي فالصحيح والغني اصلح البقاء وابعد عن الفناء من السقيم والفقير وغالى اهل السياسة في هذا المذهب قولاً لما رأوا شدة مكنه بين الامم فعلاً وانه هو المبدأ السائد للناس في معاملاتهم بعضهم لبعض فوضعوا قاعدتهم المشهورة وهي « الحق للقوة »

وتاريخ الانسان من بدء ظهوره على هذه الارض الى عهدنا الحاضر شاهد على ان هذا المبدأ لم يتغير بتغير احوال الناس في معايشهم وارثقائهم من حال البداوة والهمجية الى حال الحضارة والمدنية وقد كانت طوائف البشر فيا مضى كطوائف الحيوان في كل زمان ومكان ببتلع القوي الضعيف ويهضم حقوقة ولم يكن لها دأب سوى شن الغارات بعضها على بعض لجر مغنم او آخذ ثار وما اشبه وهذا ما لا يزال يجري الى الآن ولكن على شكل آخر وفي زي آخر اي ان الدولة الفلانية تغنصب وسمي اغنصابها استرداد حق مفقود وتعتدب وتسمي اعنداءها دفع اهانة او تعويض شرف او انقاء شر وقاعدة " الحق للقوة " من موضوعات القرن التاسع عشر قرن العلم والنور والعمران وليست هذه باول مرة ظهرن الذئاب فيها بجلود الحملان

واذا كان الانسان طباعًا سلابًا نهابًا لاخيهِ فله اسوة بسائر الحيوان ولا لوم عليهِ في ذلك ما دامت الاثرة سنة طبيعية عامة وانما يلام لان له ميزة على سائر الحيوان بشيء هو النفس او الروح او العقل مهما شئت سمهِ وحقنا ان نقول

لولا العقولُ لكان ادنى ضيغم ادنى الى شرف من الانسان والحيوان يعتدي بعضهُ على بعض ويفتّرس بعضهُ بعضًا بطرق شتى واساليب مختلفة. فن

السمك نوع يسمى الرامي تشبيها له برامي السهم عن القوس او البصّاق وانما سمي كذلك لانه اذا رأى حشرة على نبتة نبتت قرب الشاطئ دنا منها الى اقرب ما يمكنه ثم ملاً فاه ما وفذف به على الحشرة فتسقط في الماء فيلتهمها وهو يصيب غرضه وقلما يخطئه ويكثر وجوده في انهار جزائر الهند الشرقية واهل جاوى وما جاورها يصيدونه من الانهار ويجفظونه في بركهم للعب والتسلية وذلك انهم يلتقطون له الذباب ويدنونه منه فيقذف عليه الماء من في حتى يقع في البركة فيلتقمه

ومن الحيوان ما يصطاد فريستة بكمونه لها حيث يَرى ولا يُرى لعلمه بالسليقة ان منها ما موشديد الحذر والتوقي على نفسه كالتمساح فانة يتربص لفريسته في الماء او بين الاعشاب الماما لا يبدي حراكاً كأنة ميت حتى تمرً من امامه فينقض عليها كالبرق الخاطف ومن الافاعي نوع يتعلق بالاشجار من ذنبه متدليًا ويبقى كذلك لا يتحرك حتى يعسر التمييز بينة وبنن الفصون ألّتي حوله مفاذا مرّت فريستة تحت الشجرة التي بنفسه عليها وهكذا يفعل بعض انواع العلق في حراج افريقية فانة يعلق بغصون الاشجار حتى اذا مرّ انسان او دابة نحنة سقط عليهما ليمتص دمهما

ومنها النسر ملك الكواسر، وصف بعضهم صيد بعض انواعه فريسته نثرًا بمثل ما وصف المتنبي الاسد ملك الكواسر في المتنبي الاسد ملك الوحوش شعرًا من قصيدته في بدر بن عار فقال: يحلق ملك الكواسر في الحوثم بنقض فجأة على شجرة بجانب نهر يرصد فريسته منها بعين نقدح شررًا ونتبين الاشباح بجلاء ولوكانت على حدود الافق واذن تكاد تسمع دبيب النمل في قراه ، وتراه أونة بعد الخرى بنظر الى اسفل خشية ان لا يطرق مسمعة وئيد الطبية وخشفها ، وتجثم انثاه على شجرة في الفنة المقابلة وتصيح فيه حينًا بعد حين كأنها توصيه بالصبر وتحثه على السهر فينشر جناحيه في بطويهما وينحني الى الامام ويرد عليها بصراح كأنه قهقهة الضاحك او عربدة الشارب الملا ويعود فيستوي في مجتمه كالملك على عرشه ، فتمر من تحله اسراب البط نباعًا سراعًا نزد الماء فلا يرمقها بنظرة كبرًا و ترفعًا

وفيا هو على تلك الحال يطرق اذنهُ واذن انثاهُ صوت اوزة عن بعد فتصيح الانثى صيحة شديدة وتأخذه هزة فينتفض كأن قد بلله القطر وبتجفّز للانقضاض على فريسته حتى اذا مرّت امامه جمع نفسه في زوره وانبعث من مكمنه انبعاث السهم عن قوسه او الشهاب الناقب من فلكه وهو يصعق صعقات قوية تصيب اذن الاوزة فتقع عليها وقع الصاعقة ونحاول الفرار منه ولكن اين المقر وسلطان الطير هو الطالب . فتجاول إلقاء نفسها في الماء

فيمنعها من ذلك بان ينازلها من اسفل فيضطرها الى البقاء طائرة حتى نقع غنيمة بين براثنه ومن السمك نوع يصيد فرائسهُ بالحيلة فان له شبه عرف معلقاً بانفه فيدفن نفسهُ في الوحل ويبقي العرف فوق الماء فاذا رأت صغار السمك العرف المجمعت حوله ظناً ان هناك غنيمة باردة فيفتح فاه بغتة فتنحدر الى جوفه وهو لم يجرّك لصيدها ساكناً

ومن الحشرات ما يحفر في الارض حفرة مستديرة جوانبها من التراب والرمل الناع فاذا مرّت حشرة اخرى بها هوت الى اسفل فاصطيدت

والعناكب نقنص صيدها بشباك تحوكها فمنها ما يقف لفريسته بالمرصاد وسط شبكته ومنها ما يخنبي قرب الشبكة في ثقب من الحائط فاذا وقعت الفريسة في الشبكة النصوبة جعلت العنكبوتة تغزل الخيوط وتلفها حولها لتمنعها من الهرب . ومن هذه العناكب عنكبونة في مدغسكر حيرت علماء الحيوان مدة طويلة فان في وسط الشبكة التي تحوكها خيطًا غليظًا لم يهتدوا الى فائدته مع طول المراقبة ولم يروها تستخدمة لغرض من الاغراض والغويب انه اذا أزيل اسرعت فغزلت خيطًا آخر غيره . واتفق انه بينما كان احد العلماء يراقب عنكبوتة من هذه العناكب رأى جندبًا كبيرًا قد وثب الى وسط الشبكة وما كاد يفعل حنى وثبت العنكبوتة خلفة باسرع من لمح البصر وشدًت وثاقة بالخيط الكبير لان الخيوط الصغيرة لا تكفى لذلك

ومن الحيوانات حيوان يستمى آكل النمل وطريقة صيده ِ لها هي انهُ يبسط لسانهُ الطويل على الارض وكل نملة تمرُّ عليهِ تلصق بهِ لوجود مادة لزجة عليهِ فاذا اجتمع منها لقمة سائغة ازدردها هنيئًا مريئًا . وكثيرًا ما يغرز لسانهُ في قرية للنمل ثم يخوجه منها محملاً صيدًا

ومن الحيوانات ما يصطاد جماعات كالكلاب البرية والذئاب والثعالب · روى بعضهم ان الكلاب البرية تجري خلف فريستها وهي تسابق الرياح وتستحثُ بعضها بعضًا بالنباح حتى تخور قوة الفريسة رعبًا وتعبًا · وإذا طاردت حيوانًا لم ينقذه منها سرعة جريه ولا خفة حركته ولا قوة عضله ولا شدة بطشه . فالغزال والنمر والدب والاسد عندها شرع من نبع الفهد الهندي عن كثب وتهجم عليه فيثخن فيها جرحًا وقتلاً فلا يثنيها ذلك عنه بل لا نزال به حتى تنال مأربها منهُ

ومثل الكلاب البرية الذئاب فان شراستها مشهورة ولاسيا اذا دهمها الجوع · فني الحرب تسير في اثر الجيوش فتستفرد التخلفين من الجنود وتلتهم القتلى · او تهاجم المسافرين زرافان او تجدمع زوجين زوجين وتأخذ صيدها بالحيلة · فاذا عثر الزوجان منها بقطيع من الماشبة

٣٠ المح

حباً الكاب الذي يحرس القطيع كلَّ حساب علمًا منهما بشدة سهره وقوة دفاعه ودقة ثنه فيحاولان خداعه بالطريقة الآتية وهي انهما يدنوان من القطيع مسترقين الخطى ثم يظهر احدها امام الكلب ويجنبي الآخر منه فيهجم الكلب على الذئب الذي يراه فيهرب هذا امامه والكلب في اثره في فتنم الذئب الآخر الفرصة ويهجم على القطيع فيخطف منه شاة ويفر الى حب بقسيما هو وشريكه منه

ومن الطير ما يعيش على صيد غيره ِ فاذا رأَى طائرًا صاد شيئًا جدَّ وراءه ُ حتى بدركه ُ بوسعهُ نقرًا بمنقاره ِ او يترك صيده ُ فيتلقفهُ اذ ذاك غانمًا و يعود الآخر خاسرًا

وزبدة القول ان هذا الكون اشبه بميدان يصول فيهِ الاحياء ويجولون ويتجالدون وبتطاعنون ويتسابقون تسابق خيل الطراد فلا يسبق الاً الجواد ولا يسلم الاً البطل او شدبد الحيلة كثير الدهاء

المعانجة الحديثة(١)

ما زال الطب يجري مع الايام في مقدمة العاوم حتى وصل الى حالته الحاضرة وقد السبح مطلب العلماء وسلجاً البائسين وهو الآن كاكان قبل سريع السير كثير التقلب بعيد الري شريف الغاية يتناول من الحقائق جوهرها ويبني عليه إعاله المجيبة فهو صناعة دقيقة لا يكن النجاح فيها الا بعد عناء طويل ودرس كثير وعمل دائم وحسبنا شاهدًا على ما نقدم بدل العلماء نفوسهم في خدمته ومعلوم أن الطب في استخدامه الطبيعة لشفاء المرضى لا يستخدم بمض انواع المواد فقط بل كل ما يصل اليه فهو يستخلص الدواء اللازم من المعدن والنبات والحيوان والمصل والحرارة والنور والكهربائية واشعة رنتجن واشعة فنسن واشعة الراديوم وهلم جرًّا الى ما لا نهاية له أ. على انني لضيق المقام سأحصر بحثي في ثلاثة انواع من طرق المعالجة : وفي اولاً المعالجة بالمصل وثانيًا المعالجة ببعض اعضاء الحيوان وثالثًا المعالجة بالاشعة المختلفة وفي الله المعالجة بالمصل فقد مهد لها السبيل الدكتور كوخ باكتشافه مكروب السل ففتح بابًا جديدًا للجماعية وهو ذلك المكروب الصغير الذي كان ولم يزل سبب اكثر الامراض فدرسوا عنه ما استطاعوا وعرفوا شيئًا مهمًا عن ماهيته وانواعه وكيفية نشوئه وتوليده واتضع لهم عنه ما استطاعوا وعرفوا شيئًا مهمًا عن ماهيته وانواعه وكيفية نشوئه وتوليده واتضع لهم ان خطبه الدكنور توفيق بشارة كنعان احد المنتهين من القسم الطبي خطبها في احنفال كلية ببروت

(99)

1.15

ذلك السم وان افرز ما بكني لمقاومته أمن شره ُ والاَّ اهلكه ُ (١) ولما تحققوا ذلك جعلوا يحقنهن بعض الحيوانات كالخيل بَكْمية صغيرة من سموم احد المكرو بات بحيث لا تضربها لكي بتولد في الدم مادة تضادها ثم زادوا تلك السمومفازدادت المواد المضادة لها ولم ينفكوا يفعلون ذلك حتى وصل الى الدم من المواد المضادة ما جعل تلك الحيوانات غير قابلة السمّ مهما كانت فوة سمّ المكروب ثم اخذوا ذلك الدم المحنوي على هذه المواد وهو ما ندعوه ' الآن مصلاً وحقنوا به من اصيب بمرض مببهُ نفس المكروب الذي استخدم شمهُ لاستخراج المصل فحنَّت وطأة المرض وكثيرًا ما توقف سيرُهُ بالكلية . واعظم شاهد على ذلك مصل الدفثيريا اكتشفهُ بارنك وكيتسانو ووجد اورنسن طريقة لتطهيره (٢) فقد قلل عدد الوفيات من . ٦ الى ٢٦ في المئة (١) ثم ان من الامراض ما استخرج مصله ُ ولكن لم يعم استعاله ُ لعدم تاكد فعله ِ كداء الجرز (ومكتشف مصله الدكتور إيڤو بندي (٤)) والطاعون (اكتشفه يرسن وهفكن (١)) وداهُ الكلب (پاستور) والحمي الصديدية (٢) والحمي العفنة (١) والتتنوس (كتَّاني وتبزوني) (١) والتيفوئيد (فيدال وكرينبوم وشانتمس (٢)) ولدغ الافاعي (كلت) (١) والسراجة (بوشكه وبونوم) (٢) والبرص (كرسكويلاً) (١) والزهري (يوكسن وريشُو وسيپولينا) (٥) وهامّ جرًّا. وقد نجح بومكرتن وهيكلر في حقن العجول بمصل السل وجعلها غير قابلة الاصابة به (١) اما المعالجة ببعض اعضاء الحيوان فقديمة العهد الَّا انهُ لم يحفل بها حتى نشر بَرون سيكار نتيجة بحثه وبرهن للعالم اناغلب الاعضاء ولاستما الغدد تفرز الىالدم بواسطة الجهاز البمناوي مادة لا يستغنى الجسم عنها وان فقدها تألم جدًّا وظهرت عليهِ اعراض مخللفة وقد يموت من جراء ذلك (٧) وكني بذلك برهانًا على ان الحيوان اذا فقد الغدة الدرقية َهزُ لَ وتوقف نموهُ واصابهُ بله وتغير تركيب اعضائه المختلفة وقد ظهرت كل هذه الاعراض على من لم يكن له عدة درفية او من استؤصلت منهُ بعملية جراحية . وكثير من الامراض والبله وسوء تركيب الاعفاء ناتجة عن نقص في وظائف الغدة الدرقية او عن عدم وجودها . وقد قال الدكنور اوسار (٨) لم تشاهد صناعة الطب نقدمًا مثل نقدمها في شفاء الامراض الناشئة عن اضطراب في وظائف الغدة الدرقية واننا نخلُّص اولادًا قضي عليهم بالبله والموت وزد

Martindale's جار (۲) نام Hare's "Pract. Therapeut" راجع Hare's "Pract. Therapeut" (۱) "Hare's Pract. (۲) نام Westcott's Extra "Pharmacop." Lancet, Nov. 26, 1904. (c) Lancet, Aug. 6, 1904 المنابع (t) وإنا كالمنابع (المنابع المنابع المنابع

[&]quot;Berlin. Klinische Wochenschrift" No. 3, 1905. (7)
Osler's "Pract. of Medicine" p. 843 (A) "B. & W. Laborat. Researches" (7)

الى الحياة الذين كانوا فريسة هذا الداء · وذكر انه عالج ولدًا مصابًا بهذا الداء وابقاه تحت عابيه مدة ١٨ اسبوعًا وفي نهايتها وجد مريضة قد نما ٢٠ سنتيمترًا وقوي جسمة ونقدمت نواه العقلية نقدمًا غريبًا (١) وقد ظهر حديثًا ان خلاصة الغدة الدرقية تنفع امراضًا كثيرة كداء قشر السمك والصدفة والسرطان وغيرها (٢) . قال احد الاطباء متهكمًا وقد ساءته بالغة البعض في مزية الغدة الدرقية : " لا يبعد بعد قليل ان نرى الجراحين يقطعون رجل الناس واياديهم ثم يعطونهم خلاصة الغدة الدرقية فتنمو ثانيةً "

اما المعالجة بالاشعة فقديمة جدًّا لان اشعة الشمس رأفقت الانسان منذ نشوئه واستخدمها النفاء امراض كثيرة . وحديثًا ظهرت اشعة رنتجن فحارت فيها العقول وصوبت نجوها الآمال امتازت به من خرق الاجسام التي لم نقو اشعة الشمس على خرقها فاستطاع الجراح ان يرى في الجسد الاجسام الغريبة التي دخلت اليه ويزيلها من اما كنها بكل سبهولة ، وما عدا ذلك فلهذه الاشعة قوة غريبة في توقيف كثير من الامراض كالسرطان والدمامل وغيرها . نم نوصل فنسن الى اكتشاف اشعته وهي عبارة عن تحليل اشعة الشمس الى عناصرها المختلفة بحث نجبت يمكن الطبيب بواسطة آلة خصوصية ان يستعمل بعض العناصر فقط في معالجة بعض الامراض الجلدية ، ومنذ عام اكتشفت اشعة الواديوم فرحب بها الانسان وجعلها منتهى اماله الامراض الجلدية ، ومنذ عام اكتشفت اشعة الواديوم فرحب بها الانسان وجعلها منتهى اماله البان فيها من الصفات الغريبة ، وقد المتجنت منفعة الواديوم باستعال مادته واشعته ومحلوله والوم الله من استعمل الواديوم الدكتور ليبر في نيويورك) في امراض الجلد والدمامل والسرطان والوم اللحمي والذئب والخراجات والمتحنت في خرق الاجسام فوفت بالمرام الا انها لا تفضل والوم المحمي والذئب وكورجات والمتحنت في خرق الاجسام فوفت بالمرام الا انها لا تفضل على اشعة رنتجن في ذلك وكثيرون من العلماء يعتقدون بمنفعته الخصوصية في بعض الاحوال كالمدكتور ميرون متسنبوم والدكتور بيغارو والدكتور ليبر والدكتور ابولنت والدكتور هرشل المنهورن والدكتور والدكتور والدكتور ميرون متسنبوم والدكتور بيغارو والدكتور المنز والدكتور ترنر والدكتور هرشل ولكن بعضهم يشكون في منفعته او ينكرونها بالكلية كالدكتور ترنر والدكتور والدك

على ان اغلب العلماء يذهبون الى ان فائدتهُ ستكون محدودة جدًّا لعدم وجود غيرغوام او غرامين منهُ (الدكتور هوفمن — ميونخ)

(۱) "B. & W. Lab. Reports." (۱) ومرض كريفس (Grave's or Parry's Disease) المشهورة حلمًا تنفخ في الغدة الدرقية بحيث انها تغوز كهية كبيرة جدًّا تسم المجسم وتسبب العوارض المشهورة في هذا المرض وقد عالج حديثًا بالمن وانريل و بوركهرت و بلومنتال و لنس ومدسون هذا الداء بحليب ومم معض حيوانات استوصلت منها الغدة الدرقية ونجحوا و فان هذا الحليب والدم مجتوبان على مادة نعرف بام رودجان (Rodagen) وهذه تضاد فاعلية السمَّ الزائد من افراز الغدة الدرقية

تاریخ محمد علی باشا

الحلة على بلاد الشام

كانت بلاد الشام على ما وصفناها به في العام الماضي في تاريخ الامير بشير الشهابي دارًا الفة ومغنّمًا لكل اقاق يا تزميا الولاة ويأتونها اجوع من ذئاب فيبتزون اموالها و يرهقون سكانها الارض طيبة والفلاّح مجتهد يعمل في حقله نهارًا وليلاً يغرس توته ويربي دوده و يحل حريره ويبيعه من التجار فيسلب عامل الناحية ثمنه منه ضرائب ومغارم ويؤديد الى الوالي ثمناً لمنصبه او ابفاء لما فرضه عليه والوالي يجمع الاموال و يبعث بها الى دار السلطنة تماعًا والاً عزل من منصبه

و بلاد الشام متوسطة بين اسيا واور با تمرُّ فيها تجارة الهند وفارس وبلاد العرب ذاهبة الى الغرب وتجارة البلاد الاوربية ذاهبة الى الشرق · موارد الكسب فيها كثيرة ولكن لا يبقى منهُ شي لا لا يبقى منهُ شي لا لا يبقى منهُ شي لا يعبد الجيوش وترفيه العظاء موتين وتنفق على تعبئة الجيوش وترفيه العظاء

ظفرنا بالامس بكتاب فيه ترجمة الذائع الصبت الدكتور ميخائيل مشاقه نزبل دمشق طفرنا بالامس بكتاب فيه ترجمة الذائع الصبت الدكتور ميخائيل مشاقه نزبل دمشق كتبه بيده ووصف فيه ما را آ في زمانه في النصف الاول من القرن التاسع عشر فرأبنا بين فصوله دلائل كثيرة على احوال البلاد المالية والاجتاعية من ذلك ان خاله الحواجه بطرس مخوري نزيل مصر مضى الى جبل لبنان سنة ١٣٣٧ هليطبب ابنته من مرض اصاب عينيها واشترى موسم الحرير من الشيخ بشير جنبلاط وكان ينيف على الف واربعاية اقة (ولعلها كانت تساوي حينئذ عشرة الآف جنيه او حواليها) وكتب له صكاً بالثمن كفله فيه بيت مشاقه تم اراد صاحب الترجمة ان يهاجر هو وذووه الى القطر المصري مع الامير بشير الشهابي مفاقه تم اراد صاحب الترجمة ان يهاجر هو وذووه الى القطر المصري مع الامير بشير الشهابي مفاقه تم الما الشيخ بشير ليقد م له ومنا بعل الكفالة فقال له الشيخ بشير خذ الرهن فاني اعرف ما انتم كفاته بل انتم كفاتموه من تلقاء انفسكم ثم الذا انتم عليه وانا لم اطلب من خالكم كفالة بل انتم كفاتموه من تلقاء انفسكم ثم الذا انتم عليه وانا لم السفر و فاجابه اننا نخشى من اعداء الا مير بشير ان يسمل طروق الآما ينوني على بشير ان الا مير وان غاب عنا شخصه فنحن دائماً تحت امره ولا ينالكم مكروه الآما ينوني على بشير ان الا مير وان غاب عنا شخصه فنحن دائماً تحت امره ولا ينالكم مكروه الآما ينوني على بشير ان الامير وابدوا في بيونكم واعالكم وعسى الله ان يسمل طريق الامير و يرده البنا في نفذ الرهن وابقوا في بيونكم واعالكم وعسى الله ان يسمل طريق الامير و يرده البنا في

قال صاحب الترجمة فرجعت واخبرت الامير فقال ابق اذًا مع اخوتك كما قال لك الشيخ بنبر ثم افلع من معلقة الدامور قاصدًا القطر المصري ولم يأخذ معه سوى مئة من اتباعه وفي هذا الخبر البسيط دليل على وفرة البروة في بلاد الشام وصدق المعاملة وائتمان الناس بعضهم بعضًا حتى في عصر القلاقل والفتن

وحدث قبل ذلك الامير بشيرًا لجأ الى حوران من وجه والي صيداء قام اليها فجأة ولم كن في خزينته من النقود سوى ٢٨٠٠٠ غرش وبعث الى الخواجه جرجس مشاقه ابي صاحب الزجمة ليستدين له مئة الف غرش (تساوي اربعة آلاف جنيه بمعاملة هذه الايام) من ناجر من تجار دمشق وكتب له ُ سندًا بالمبلغ وارسل معهُ من شيلان الكشمير والفراء ما ثمنهُ غَانِهُ آلاف جنيه او آكثر ليضعها رهنًا عند صاحب الدين. فذهب واخبر رجلاً من تجار الحرير ني دبرالقمر اسمةُ بطرس الجاويش وكان في دمشق ليبحث له ُ عن صرًّاف يدينهُ هذا المبلغ· وفي صباح اليوم التالي جاء بطرس الجاويش ومعةُ رجل مهيب المنظر اسمهُ السيد محمد الجوخي وبنعهما زنجي حامل كيسًا ثـقيلاً ولما جلس قال ان الخواجه بطرس اخبرني عون المبلغ اللازم اسعادة الامير فاحضرته في هذا الكيس . قال صاحب الترجمة فعددناه فاذا فيه ما بـاري مئة الف غرش (٤٠٠٠ جنيه) وكلها من ارباع الذهب الفندقلي ذي الزنجير وكانت تلك النقود نادرة حينئذ ، وقال السيد محمد اني اخترت هذا الصنف من النقود لان الاميرفي غربة وسائر اصناف الذهب تجناج الى الوزن لانهُ يكثر النقص فيها ثم ان التعامل الارباع اسهل من التعامل بغيرها. فكتبنا اسمهُ أفي السند وقد مناه اليهِ وسألناه الى اين يريد إن رسل له الرهن فضحك وقال ان الامر كتب سندًا وارسل رهنًا لانه كان يظن انكم قد نَاخُذُونَ المال من رجل لا يعرفهُ اما انا فو إِن كنت لم اتشرف بمعرفته قبلاً اللَّ انني سمعت عَهُ واشكر معروفكم لا نكم كنتم الواسطة لا تصالي بهِ وها انا مستعد ان اقدم لسعادته كل ما اللهُ . ثم شقَّ السند وارجعهُ الينا ولم يقبل استلام الرهن . وارسلنا النقود الى الامير مع السند الشقوق واخبرناه ما توقع وان الرهن باق تحت امره ِ فجاء الجواب منهُ وعن طيهِ تحرير ال السبد محمد الجوخي يشكره ُ فيهِ على معروفهِ ويخبره ُ ان النقود البالغة مئة الف غرش (اي اربعة آلاف جنيه) وصلت مع السند الذي شقةُ ولكنةُ يؤمل منهُ قبول الامتعة الرسلة واذا ابت عليه شهامتهُ ان يقبلها رهنًا فليقبلها وديعة للاحنفاظ بها من الثلف بالاسفار فرضي السيد محمد بذلك واستلم الامتعة كوديعة للحافظة عليها . ثم لما عاد الامير الى لِنَانَ بِعِثْ يَدَعُوهُ الَّذِي وَانزَلُهُ فِي الْخُرِ مَكَانَ مِن سَرَاي بَيْتَ الَّذِينَ وَاحْتُفُل بِهِ احْتُفَالاً عَظْيمًا

ولما اراد الرجوع الى دمشق بعد عشرة ايام البسة فروًا فاخرًا وقدَّم له فرسًا من جياد الخيل وامر ان يدفع اليه مبلغ الدين مضاعفًا وارسل معه كتيبة من الفرسان توصله الى دمشق وهذه القصة من اقوى الادلة على توفر الثروة في البلاد وحسن المعاملة فيها وعلى انه لو خلت البلاد من عوامل التخريب والتدمير ولو عرف ولاة امرها كيف بقون لها موارد الثروة ويدرأون عنها اسباب الضعف والفاقة لما كنًا نخسد الآن مملكة من المالك الاوربية هذا ولنعد الى حديث الامير بشير وحملة ابرهيم باشا على بلاد الشام فنقول

ان الامير بشيرًا لجأً إلى القطر المصري لكي يستعين بمحمد علي باشا على استرضاء الدولة عن عبد الله باشا والمي صيداء فإن عبد الله باشا هذا كان صنيعة الامير بشير فما نقلد الولابة ذكر الجميل واقر الامير على ولاية الجبل ولم يصغ الى قول الوشاة وكان تدبير اموره في بد رجل يهودي اسمة حابيم فارحي وهو سبب توليته على ولاية صيداء فانة استعان بالمعلم حزفبال الاسرائيلي الذي كان صرًاف الباب العالي وارضي الدولة فولتة على صيداء واعطته رنبة الوزارة فجعل مدينة عكاء الحصينة مقر ولايته كغيره من الولاة السابقين

قال الدكتور مشاقه في سيرة حياته " ان عبد الله باشا لم يتصرف بالرزانة المطاوبة منه بل صار يخالط الاو باش و يعاشرهم و يعقد حاقة الذكر منهم وكان المعلم حاييم بماوا حكمة وتهذيباً فساء ه هذا التصرف وقدم له النصيحة الواجبة لانه كان صادق الخدمة وهو يظن ان عبد الله باشا ينتصح بنصحه و يراعي حقوق صداقته لكنه لم ينتصح بل اخبر خلانه بما قاله له المعلم حاييم فقالوا ان هذا اليهودي قد عتا وتكبر على اهل الاسلام حتى ان البعض صاروا بقبل حاييم فقالوا ان هذا القرآن العظيم ان اليهود اشد عداوة للذين آ منوا فكيف يليق بسلم مثلك ان يأتمنهم و يعاملهم وان عمك المرحوم سليان باشا كان رجلاً سادجاً فكان يسك قرون البقرة واليهود يجلبونها و يشر بون لبنها وقد صارت الخزينة كلها في بيت هذا الرجل ولا احد يعرف ما دخلها وماخرج منها والخزينة بيتمال المسلمين فهل يجوز وضعها في بيت بهودي واثنانه عليها . و بمثل هذا الكلام احنالوا على هلاك المعلم حاييم فاولاً طلب منه عبد الله باشا ان يحضر مال الخزينة من بيته و يضع أمن موارنة صيدا بعد ان عوضها على المعلم جرجس مسدبه باشا وقالا له المعلم يوسف قرداحي من موارنة صيدا بعد ان عوضها على المعلم جرجس مسدبه فرفضها وهو من كتاب الخزينة ، واجتمع الشيخ مسعود الماضي وعمر افتدي البعدادي عند عبد فرفضها وهو من كتاب الخزينة ، واجتمع الشيخ مسعود الماضي وعمر افتدي البعدادي عند عبد عنوف من مكره وسيحره لانه ساحر ماهر وزد على ذلك ان له كمة مسموعة في الباب العالي يخافون من مكره وسيحره لانه ساحر ماهر وزد على ذلك ان له كمة مسموعة في الباب العالي يخافون من مكره وسيحره لانه ساحر ماهر وزد على ذلك ان له كمة مسموعة في الباب العالي

واسطة المعلم حزقيال الذي سعى في توجيه الولاية اليك رعاية لخاطر حاييم فلا بدّ من ان حاييم بكتب اليه الآن بماحدث والذي يقدر على التولية يقدر على العزل لاسيا واليهود اغنيا والدولة تنش عن المال لا عن الرجال فما دام حاييم في قيد الحياة فلا يستريح البال من تدبيره

فَصَمَّم عبدالله باشا على قتله عيرمقدّر العواقب وارسل تلك الليلة ابرهيم بك الجركسي زرج اخلهِ وامره ُ بقتله ِ فناداه ُ الى خارج منزله ِ وخنقهُ وطرحه ُ في البحر

قال الدكتور مشاقه وقد اسف العقلاة كلهم على فقد هذا المدبر الحكيم ولا سيا الامير بثبرالشهابي وصار يترقب وقوع الخلاف بينة وبين عبدالله باشا حاسبًا أنهُ لابدً وان يصير بمنى الى اهل الدسائس والفتن . ونزح كبار التجار من عكما الى بيروت ولبنان حذرًا من نلب عبدالله باشا بعُد ان رأوا ما فعل بمدبر اموره وسبب نعمته وشرع عبدالله باشا يصادر الامبر بشيرًا من ذلك الحين والامير يستعطفهُ بواسطة المعلم بطرس كرامه الشاعر المشبهور لانهُ كَان لعبد الله باشا المام بالادب فاذا حضر المعلم بطرس في مجلسه سمحره بظرفه وادبه وجلهُ يرضى عن الامير واذا خرج من عنده غيره المفسدون عليه زاعمين ان الامير مسيخي كافر لانجوز موالاتهُ وان بطرس كرامه ساحر يأتي ويسحره ُ وينير افكاره ُ . ودام الحال على هذا النوال الى ان تمكن اقارب المعلم فارحي من اسخاط الدولة على عبدالله بأشا فعزلتهُ واضافت ولا ية صدا الى درويش باشا والي الشام. وبلغ عبدالله باشا ذلك فارسل الى الامير بشير يطلب منهُ ان يرسل اليه جدعون الباحوط وهو من اهالي ساحل بيروت وكان رجلاً وجيهاً مستقيم السبرة حسن السريرة وكان الامير يرسله في مهامه إلى عبدالله باشا قبلا استخدم المعلم بطرس كرامه فارسلهُ اليهِ فاخبرهُ عبدالله باشا ان اليهود سعوا فيهِ عند الدولة فعزلتهُ وولَّت درويش بالما وابقت ذلك مكتوماً حتى يذهب درويش باشا الى الحج ويرجع وقد عيتت لمساعدته مطغى باشا والي حلب و برهام باشا والي ادنه وقال له ُ قل للامير ان كنت ثثبت معي فانا الدر على مقاومتهم فكان جواب الامير الله عبد طائع له يسفك دمهُ في خدمته . وتمَّ الاتفاق بين عبدالله باشا والامير بشير على ضرب درويش باشا قبل وصول والي حلب ووالي ادنه نفرباهُ وجاهر عبدالله باشا بالعصيان وامتنع في عكاء وحصرتها جنود الدولة فعزم الامير بنبرعلى المجيءُ الى القطر المصري والالتجاء الى محمد على باشا ليتوسط لدى الدولة في العفو عن عبدالله باشا ونثبته في ولايته كا نقدم

وفصّل الشيخ طنوس الشدياق صاحب كتاب اخبار الاعيان في جبل لبنان خبر مهاجرة الامير الله مصر فقال انهُ سار مع الامير ولداهُ الامير خليل والامير امين واربعة

وتسعون رجلاً من خدمهِ منهم سبعة من بني الدحداح حتى اذا وصلت السفينة بهم الى العزبة امام دمياط التقاه نائب متسلمها بكل احترام وكتب المتسلم الى الاسكندرية يخبر العزيز يخصوره فامره العزيز ان يسير الامير الى مصر وكتب الى مدبره فيها ليقدم له ما يازم من الاكرام والميرة وانزله في قصر من قصوره وزاره ابرهيم باشا مرارًا وكان يذاكره في المور لبنان ، ثم لما عاد العزيز الى مصر من الاسكندرية عامله بمزيد الاكرام ، انتهى

وكان مجمد علي قد استحضر اناساً من جبل لبنان زرعوا له التوت في القطر المصري وحاولوا تربية دود الحرير فيه فلم يغلجوا لان بزر الدود كان يفقس قبل ظهور ورق التون لشدة الحر ولم يكن يخفي عليه مبلغ ثروة سورية من حريرها ومن وقوعها في طريق الخارة ببن المشرق والمغرب ولا بد من انه كان يود الاستيلاء عليها بعد ما اخمد ثورة الوهاية وتمهدت له السودان وصار عنده من الجنود المنظمة اكثر ما عند الدولة العلية لاسبا وان الدولة كانت في ارتباك تام من حيث تنظيم جنودها فلا اتى الا مير بشير اليه بالغ في اكرامه لكي يصطنعه و يستعين به عند الحاجة اليه واراه اولا مقدار قوته وثروته وحس تنظيم لبلاده ثم اراد ان يعرف مقدار قوة لبنان فسأله عما اذا كان يستطيع ان يمده الربعة الآن مقاتل من رجاله الاشداء لحرب اليونان فقال انه يستطيع ذلك و يفعله عن طيب نفس ولما عاد الى الجبل كتب اليه عمد علي ان يعد له الرجال كما وعد فاجابه انهم مستعدون ومنتظرون امره فكتب اليه ثانية ان لا داعي لهم

و بسط الامير الى محمد على رجاء هُ الذي جاء لا جله وهو استعطاف الدولة على عبدالله باشا والى صيداء فكتب محمد على الى الاستانة وتمكّن بما له من المكانة هناك من اصدار امر عال بالعفو عن عبدالله باشا وامر آخر برده الى ولاية صيداء وبرفع الحصار عن عكاءً

ورجوع الولاة الى اماكنهم

ذكر الكولونل تشرشل في كتابي عن لبنان ان محمد علي استدعى الامبرالى نصرير البديع في شبرا بعد ان ابان له مكانته في الاستانة بالحصول على العفو عن عبدالله باشاوالي صيدا وكان جالسًا يحيط به ابناؤه وخواص دولته فلا دخل الامير نهض له واستقبله استقبال النظير للنظير وهش له وبش وعرفه بالذين حوله كأنه من افرانه ومشير به لاكأنه مهاجر ملتجى اليه وامر بنزوله عنده تلك الليلة وفي اليوم التالي اخلى به وقال له أن بلاد الشام كانت خير بقاع المعمور لما كانت مع الديار المصرية لملك واحد ثم تولاها آل عثمان فاذهبوا بروتها واستنزفوا خيراتها وبلغ من ظلم ولاتها الذين يرسلون لادارة الاحكام فيها ان اردفوا بروتها واستنزفوا خيراتها وبلغ من ظلم ولاتها الذين يرسلون لادارة الاحكام فيها ان اردفوا

ارعبة وجاروا عليها حتى صارت ارضهم قفرًا بلقعًا وجبل لبنان الذي اذا اسعده الله بوال لا بخشى العزل والارهاق يصير جنة الله سيف ارضه صيروه بفساد سياستهم دارًا للحرب ربدانًا للخصام ويقال جملة ان بلاد الشام كلها صارت بسوء ادارتها في حالة من الضعف والاضمحلال توجب على كل محب لبلاده ان يسعى جهده في تخليصها منها وتجيز لبلاد مجاورة لما مثل بلاد مصر ان تسعى جهدها في انقاذها . ثم جعل يصف حالة القطر المصري بعد ان اسمح زاعنه وانشأ المصانع فيه ووسع نطاق تجارته وكيف ان ذلك كله وقع موقع الرضا والقبول ادي مولاه السلطان الاعظم كما يظهر من استعانة الدولة به على كيج جماح العصاة في بلاد اليونان وبئن له انه ينوي ضم بلاد الشام الى بلاد مصر عاجلاً او آجلاً و يعطيه ولاية لبنان له ولاده من بعده وبنا المودة وعاد الى منزله رأى صرة فيها اربعة آلاف جنيه هديّة ولاده وبعد ايام ورد الفرمان من الاستانة بالعفو عن عبد الله باشا و بتثبيته في ولاية عكاء وسيداء فثبت للامير ما قالة الوزير من ان له في دار السعادة مقامًا رفيعًا وكمة مسموعة وسيداء فثبت للامير ما قالة الوزير من ان له في دار السعادة مقامًا رفيعًا وكمة مسموعة

وعاد الامير الى بلاد الشام وقوبل في عكاء بالترحيب والاكرام واطلقت المدافع لندومه وقرئ فرمان العفو وفرمان التولية فانصرف الوزراء الذين كانوا يحاصرون عكاء واعيد الامبر بشير الى ولاية الجبل

وكل ما اصاب اهالي الشام من الظلم والارهاق لم يكن اشد وطأة مما كان يصيب فلاحي موفي ذلك الحين حتى اضطر كثيرون منهم ال يهجروا بلادهم و بلجأوا الى بلاد غزة وافا فكتب مجمد على الى عبدالله باشا يطلب منه أرجاعهم الى بلادهم فلم يهم عبدالله باشا باجابة طلبه وكتب اليه الامير بشير ايضاً يحذره سوء العقبي ان لم يجب عزيز مصر الى طلبه وبذكوه ما له عليه من المعروف وكان عبدالله باشا غراً مغروراً فكتب الى الامير يقول اله الدولة رفعت الحصار عن عكاء لانها عجزت عنها وكيف لا تعجز وقد عجز عنها بونابارته وكانت محمنة بسور واحد والان هي محصنة بسورين وانه لا يسمح بان يؤخذ بزر دود الحرير من الحبل الى مصر كانه كان يخشى ان يرفي الدود في مصر ويكثر فيها الحرير فينقطع طلبه من جبل لبنان وبلغ محمد على ذلك فاغناظ من عبد الله باشا واضمرها له وقام ينتهز الفرص الى الوفع الحبل بين الامير بشير وحزبه والشيخ بشير جنبلاط وحزبه فارسل يعرض على الامير عشرة آلاف مقاتل فاجابه شاكراً فضله وشاكياً اليه تصرف عبدالله باشا في عبدالله باشا فا مر عبد الله باشا اولا بجبسهم ثم انع عليهم وطيب قاوبهم فكتب وارسلم الى عبدالله باشا فا مر عبد الله باشا اولا بجبسهم ثم انع عليهم وطيب قاوبهم فكتب

الامير الى محمد علي يخبره بذلك ويقول له أنه ما دام الشيخ بشير في قيد الحياة فلا سبيل الى راحة الجبل . فكتب محمد علي الى عبد الله باشا ليقتل الشيخ بشيرًا والشيخ امين العاد فقتلهما خنقًا وبقيت جثتاها مطروحنين امام باب عكاء ثلاثة ايام كأنهما فرخنتان او هرتان وها من اعظم رجال لبنان واولها من اعاظم رجال المشرق ولكن اذا استفحل الظلم ضاعت الاقدار والنفوس

ثم تجدد الخلاف بين محمد على وعبد الله باشا بسبب النازحين من القطر المصري وعلم محمد علي ان حكم الجبل قد تمهد للامير بشير وحده ُولم يبق له منازع فيه بعد قتل الشيخ بسير وانخذال_ حزية فبعث بالجنود المصرية لتدويخ بلاد الشام وكتب الى الامير بشير يجبره بذلك ويدعوهُ الى نجدة ابنهِ فجمع الامير بشير امراء الجبل ومشايخهُ في بيت الدين وبسط لهم واقعة الحال واستشارهم في الام ففوضوا الرأي اليهِ لكن الدروز منهم خافوا العاقبة لانهم علوا انةُ ان صارت البلاد لعزيز مصر ضرب عليهم الضرائب الفادحة والمغارم الثقيلة واضطرهم الى الخدمة العسكرية . ولم يجاهروا برأيهم حينئذ بل تربصوا الى ان رأوا لم فرصة الهرب والانضام الى جنود الدولة ففعلوا . اما الامير بشير فلم يرَ لهُ مندوحة عن نجِدة ابرهيم باشا ولعل رجالاً من الفرنسو بين رغبوه أ في ذلك واغروه أ به لانهم كانوا يُعدونهُ بمجيءُ السنن الفرنسوية لمساعدته كما سيجيء • هذا وسنقتصر في ما يلي على ماكتبهُ الدكتور ميخائيل مشانه في ترجمته عن حروب ابرهيم باشا في بلاد الشام لانهُ حضركثيرًا منها وكان له ُ اتصال بها فال: لما بلغ عبد الله باشا والي صيداء خروج العساكر من مصر اسرع يجهزكل ما بلزمهُ الحصار ونادىبرفع اسعار المعاملة فزادها نحوعشرة في المئة وحضر الى الامير بشيرعمدة بكتابة من الشيخ حسين عبد الهادي من مشايخ بلاد نابلس يخبره عن وصول عساكر مصر الى اراضي غزة مع ابرهيم باشا و يسأل الامير عا يشير بهِ عليهِ فاجابةُ انهُ يحسن بالشَّيخِ ان يلاقي ابرهبم بالنَّا ويسير معهُ ومتى وصلوا الى امام عكاء فهو يسير للقائهم • وكنت قد اتيت الى الامبراسالهُ كيف يريد ان يتصرف الامير سعد الدين (امير حاصبيا وكان المؤلف مدبراً له ُ) فاجابنم متى انتهى امر عكاء فاخبر الامير سعد الدين وغيره عا يجب عمله واما الآن فيجبان بكون في طاعة والي الشام كعادتهِ · فكتبت اليهِ بذلك ونزلت الى بيروت لا مر يخصني ^فلا وصلنها سمعت انعساكر مصر بلغت صحراء عكاء وان ابرهيم باشا ارسل الى الامير بشيرليوانيهُ البا فقمت الى عكاء في اليوم التالي ولما وصلتها وجدت أثنين وعشرين مركبًا حربيًا تحيط بها أنانيه من شماليها وثمانية من غربيها وستة من جنوبها امام برج الغربان ومن البر مدافع كثبرة على

الدينة حتى لم تعد ترى و بتي الضرب من الصباح الى قبل غروب الشمس بساعة ونصف فقامت الدينة حتى لم تعد ترى و بتي الضرب من الصباح الى قبل غروب الشمس بساعة ونصف فقامت الراكب الى حيفا ولم ترجع للضرب في ما بعد . والذي فهمته أن المراكب قذفت على عكاء اكثر من سبعين الف كرة ولكن تعطل اكثرها من ضرب مدافع عكاء عليها . و بقيت هناك فيوعشرين يوما وكان يجرج نحو خمسة آلاف من العسكر المصريكل ثلاث ليالي او اربع في ظلام الليل الى مكان بعيد و يرجعون عند شروق الشمس ابهاما لعسكر عكاء ان عماكر مصر لم تزل ثنوارد عليهم

واشتفل العسكر المصري بجفر الخنادق المعوجة المسماة عندهم طريق النار واقاموا متاريس نربة من الاسوار ونصبوا عليها المدافع واتموّا اعالم هذه في ظلام الليل لكي يتقوا نيران عكاء واستعرت نار الحرب بين المتاريس واسوار عكاء نهارًا وليلاً وكان جل ضرب المصريين على برج علي القريب من باب المدينة وكنت ارى انهم يعجزون عن فتج عكاء وابنت ذلك الخام بناهم يعجزون عن فتج عكاء وابنت ذلك الخام بناهم المعربين المدينة وكنت العرب من باب المدينة وكنت العرب من بالمدينة وكنت المدينة وليا المدينة وكنت وكنت وكنت المدينة وكنت وكنت وكنت المدينة وكنت وكنت وكنت وكنت

لخواجه حنا بحري فاجابني ان معنا نفرًا من كبار المهندسين وهم يعلمون ما هو الاصلح وكان في عكاء نجو ثلاثة آلاف من الجنود المجربين وكانوا يخرجون ويتحرشون بعسكر مصر ليروه الى امام مدافع الاسوار فلا يفلحون لان ضباط الجيش المصري من ذوي الدرابة التامة وكانت الكتابات من الدولة تدخل عكاء ليلاً مع اناس يأ تونها بالبجر سباحة . وفي احدى البالي حدث قلق وضجيج في العسكر ثم سمع طلق البارود والصياح والاغاني الفلاَّحية بمدح عبدالله باشا فظننا اولاً ان جيشهُ كبس الجيش المصري ثم تحقق لدينا ان ستماية رجل من اهالي نابلس عزموا على ان يخترقوا العسكر المصري ويدخلوا عكاء لمساعدة كمن فيها فاخترقوا المعسكر شهرين السلاح وهم يضربون من يعارضهم والعسكر لا يستطيع ان يطلق عليهم الرصاص للا يصيب بعضةُ بعضًا ولما وصاوا الى عكاء اطلقوا عليهم الرصاص فلم يصيبوهم لان الظلام كانحالكاً ودخلوا عكاء سالمين وكنا نسمع صوتهم على الاسوار يدعون لعبدالله باشا بالنصر وكان الخواجه حنا بحري مرسلاً من محمد على باشا معاونًا لولده ابرهيم باشا مطلق التصرف أب زنيب الملكية والمالية ومجالس الشورى فباشر اتمام ما يلزم في كل الايالة على أكمل وجه لانهُ كانمن افراد الرجال في الذكاءوسمو العقل مع الاستقامةالتامة في اقواله وافعاله لمخدومه والرعية وبعد ان عرفت كل ما امكنني معرفتهُ عن عدد العسكر وهو ان عدده مُ ثمَّانية الايات من الشاة فيها ثمانية عشر الف نفس وثمانية الايات من الفرسان فيها اربعة الاف ومعهم النان من فرسان عرب الهنادي وثلاثة واربعون مدفعاً ومطبعة حجر رجعت الى دير القمر وقابلت الامير اميناً وكان وكيلاً عن والده الامير بشير وطمنته عن صحله واخبرته عا شاهدته وسمعته وسرت الى حاصبيا واخبرت الامير سعد الدين عا رأيته ايضاً وابنت له ما كنت اظنه وهو انه يستخيل على المصريين ان يفتخوا عكاء عنوة في مدة قصيرة ان لم يتبسر لهم فتحها من جهة البحر لان اسوارها من جهة البرعلى غاية المناعة والإحكام ولا تصل المدانع الله الى اعاليها لانها مستورة بالارض العالية التي امامها وهي مفصولة عنها بجندق عمبق و بعث ابرهيم باشا امير آلاي اسمه يعقوب بك ببعض الجنود الى دير القمر ليكون معافظاً فيها وسار بفرقة من عسكره الى طرابلس فهرب واليها من وجهه فدخلها ورتب امورها وتوجه منها الى حمص ثم عاد الى معلقة زحلة ومنها الى عكاء

وارسلت الدولةعسكرًا كثيفًا لقتال ابرهيم باشا بقيادة انجه بير قدار باشا واليحلب فجاء بالعسكر الى حمص ثم انتقل الى تل النبي مندو تحت قرية القصير على ضفَّة العاصي واقام هناك ينتظر قدوم العسكر النظامي لكي يسيرمعهُ الى عكاء عن طريق بعلبك والبقاع وبلغ ابرهيم باشا ذلك فارسل جانبًا من عسكره ِ الى معلقة زحلة مع بعض المدافع ليصدوا العساكر العثانية وشدَّد الضرب على عكاء وردم الخندق الذي امام سورها وهجم عليها برجاله ِ فارجعتهُ مدانعها ثم جمع جنوده ُ وخطب فيهم وعدً"د المعارك التي فازوا فيها في المورة والحجاز على اقوام أشدا. غير ضعفاء كالمحصورين في عكاء وقال ان رجوعهم عنها خائبين عار لا يمحي على اسماله سكري المصري لايقبله ُ اناس اشتهروا بالشجاعة والشهامة في اقطار العالم : ثم امر بالهجوم على عكاء في ذلك اليوموان تسير المدافع خلفة ولا ترجع حتى تمتلك السور ثم ساق العسكر وفقت جهم ابوابها من الجانبين فكان اول الصاعدين على السور سليم بك ارتوز برميرالاي الطبعية وابرهيم آغا الرشماني معلم الفرسان من موارنة دير القمر ووراءها أبرهيم باشا نفسهُ ولكن|صابت رصاصة ابرهيم الرشناني من سور عكاء الداخلي فقتلتهُ وحينئذ كثرت الجنود المصرية التي بلفت اعلى السبور والتجم القتال معرجال عبدالله باشا وكان قد قلَّ عددهم جدًّا من كثرة فتلاهم وجرحاهم فلجأوا الى داخل السور الداخلي ورأىعبدالله باشا ان الجنود المصريَّة امتلكت السور الداخلي وانهُ لم يبقَ عنده ُ من المقاتلة سوى ثلثائة وخمسين رجلاً فسلم لابرهيم باشا وفتح لهُ الابواب فدخل العسكر المصري واستباح المدينة واما عبدالله باشا فعومل بالاكرام وأرسل الى مصر واحسن محمد على مقابلتهُ ورتب له' ما يقوم بنفقاتهِ فاقام مدة في القطر المصري ثم طلب التوجه الى الاستانة فأرسل اليها والتمس من الباب العالي ان يقضي بقية عمره ِ في الحجاز فأرسل اليهِ ومات فيهِ . وارتفعت رتبة حنا بجري بعد فتح عكاء فصار اميرلواء وصار باللب

يري بك وكان ابرهيم باشا يوقع الكستابات الرسمية الحاج ابرهيم والي جدة والحبشة وسر عكرعكا حالاً فصار يوقع سرعسكرعربستان

ثم رتب امور عكاء وامر بترميم ما تخرَّب من اسوارها ومبانيها وشحنها بالذخائر والمهات الحربية ووضع فيها الحامية اللازمة لها وجاءتهُ نجدات كشيرة من مصر فقام بالعسكر قاصدًا مدبنة دمشق ومعهُ الامير بشير وكان الامير بشير قد كتب إلى ولدهِ الامير امين ليرسل اليهِ بهض انباعه والى امراءُ حاصبيا وراشيا ليوافوه ُ الى دمشق فسرت ُ اليها مع الاميرسعد الدين وجميع علو باشا والي الشام عسكرًا من الاكراد واولاد البلد واخرجهم لمقاتلة ابرهيم باشا ومده عن دخول دمشق وكانوا نحو عشرة آلاف فنظرهم ابرهيم باشا من بعيد بالنظارات وعرف فرسان الأكراد من الشوام فوجه فرسان الهنادي لمقابلة الأكراد ونبه على العسكر النظامي ان يقابل الشوام ولا يؤذيهم بل يطلق بنادقهُ في الهواء وعند ما سمع الشوام صوت النار الدائمة فرُّوا هاربين اما الاكراد فقاتلوا جهدهم ثم انكسروا وتبعهم فرسان الهنادي يقتلون منهم. وبلغ علو باشا والي الشام انكسار عسكره ِ ففرٌ من دمشق ودخلها ابرهيم باشا ولم يسمح لسكرهِ بالاعتداء على احد واطلق المناداة بالامان وان يبقى الجميع في اعالم مطمئنين. واقام ني دمشق الى ٤ صفر سنة ١٢٤٨ (٢ يوليو) ١٨٣٢ وترك فيها المعلم بطرس كرامة الترتيب علس الشورى وولى عليها رجلاً من خواصهِ اسمهُ احمد بك ربيب كرد يوسف باشا احد ولاة الشام السابقين ثم خرج منها نهار الثلاثاء في ٥ صفر وعرفت عدد عسكره كله في ذلك اليوم وهو احد عشر الفاً من المشاة والفان من فرسان النظام وثلاثة آلاف من فرسان الهنادي وثلاثة واربعون من المدافع وثلاثة آلاف من الجمال الحاملة للذخائر والمهمات وكان معهُ عباس باشا ابن اخيهِ طوسن باشا و يكن احمد باشا ابن عمتهِ . ونهار الاربعاء قام بالعسكر الى النبك ونزل الامراء في دير عطية وهناك طلب الاميران يرجع اعيان دمشق الى بيوتهم نرجموا · ونهار الخميس قام الى حسبه ونهار الجمعة انعطف عن طريق حمص الى طريق القصير ونزلت العساكر على شاطيء نهر العاصي عند تل النبي مندو حيث كان العسكر العثماني لانهُ لما بلغهُ فَتِم عَكَاءَ رجع الى حمص

وكان ابرهيم باشا يسير في رحلاته قبل النجر بثلاث ساعات فيصل الى آخر المرحلة عند الفعى وساعة وصوله ذلك اليوم الى محلة النبي مندو وصلت بقية العسكر القادمة من طرابلس ومعلقة زحلة وهي نحو ستة آلاف فبلغ مجموع العساكر المصرية وعسكر الامراء عشريم الفاً (أي المشاة ١١ الفاً والفرسان الفان والهنادي ثلاثة آلاف وعساكر الامراء اربعة آلاف).

وكان المسموع ان العسكر العثاني في حمص اثنا عشر الفاً لاغير

ثم اجتمع ابرهيم باشا مع امراء العسكر وافروا على الخطة التي يجرون عليها وارسل فرسان الهنادي عند نصف الليل الى حمص لمناوشة العساكر العثمانية وقام بعساكره عند طلوع النهار بوم السبت في ٩ صفر سنة ١٢٤٨ ورتب المشاة ثلاثة اقسام جعل البعد بين القسم والذي بليه نجو ميلين والامير بشير وسائر الامراء ورجالهم في ساقة القسم الاوسط وخلفهم الجمال الحاملة للذخائر والمهمات . وكان ابرهيم باشا على ظهر جواده يتردد بين الصفوف

ثم ضربت الموسيقات العسكرية ومشت صفوف العساكر في تلك السهول الفسيحة والرابان تخفق فوق رۋوسها فكان المنظر مهيبًا جدًّا وكلما مشى العسكر اقل من ساعتين يقف بسنريم وعند الساعة السادسة وربع عربية وصل الى قرية قطينة وهي على ثلاثة اميال من مدينة حمص فامتك منها الى جهة نهر العاصى الشمالي الغربي ومنها الى الجنوب الغربي فكان امتداده ُ نحو خمسة اميال وكان عباس باشا بالفرسانَ والمدافع عن يمين العسكر واحمد باشا عن يساره وجعل ابرهيم باشا مقامهُ في القلب على تل قطينة وصدر امره ُ للامير بشير بان بنيم بمن معة من الامراء والرجال عن يسار العسكر قرب نهر العاصي ولا يدخلوا ميدان القتال فنزلنا قرب تل عال مخروطي الشكل وسند العسكر سلاحه ُ ليأ كلُّ فتواردت فرسان الهنادي على ابرهيم باشا بالروُّوس التي قطعوها والاسرى الذين اسروهم من عسكر النرك فانع عليهم واثني على بسالتهم . وكان معسكر الترك عند تل باب عمر بعيدًا عنا مسافة ميلين وعلى التل مدافع كثيرة وثارت ريح شديدة من جهة الغرب الشمالي في ظهرنا تنسف الغبار في وجه عسكر الثرك وكانت الارض سهلاً ناعم التراب وقد زاد نعومة بجوافر الخيل فملاً الغبار الجو وسدُّ الانفاس وكان ذلك اكبر معين للجنود المصرية على الجنود العثمانية · فصعدتُ الى راس النل مع البعض لارى الحرب وكان فرسان الهنادي يهجمون على فرسان الانراك كالفواري ويخطفونهم من بين حماهيرهم الكثيرة فالعشرة منهم نقاتل المئة واذا نكاثر عليهم الرجال لم يهربوا الى الوراء بل ساروا عرَّضًا الى ان تأتيهم النجدات فيهجموا على اضعاف عددهم ويقهقروهم عن مراكزهم • وقبل الغروب بثلاث ساعات نظرنا فارسًا جاء مسرعًا من ساحة القتال ودنا من ابرهيم باشا فسار ابرهيم باشا الى حيث فرسان الهنادي ولما رأيت ذلكارسلن واخبرت الامير لانهُ كان لم يزل في خيمتهِ من شدَّة الرياح وكثرة الغبار فصعد الى فمة النل واخذ النظارة وجعل ينظر الى ساحة القتال فقلت ُ له ُ اهوُّ لاء هم الاثنا عشر الفَّا الذين فلمُ عنهم في دمشق فاجابني قلنا هذا ولم يصل معنا الى هنا نصف الذين كانوا معنا فكيف لوقلنا

انهم ستون او سبعون الفاً ولكن لا توهمك كثرتهم لانهم عند ما يسمعون تخريق الفرسي بربون (يربد صوت رصاص العسكر النظامي والفرسي في لغة اهل الجبل قماش القطن المروف بالخام) وبينما نحن في الكلام وصل رصاص الا تراك الينا لان عسكرهم ثقدً من حيتا فخشيت من اصابة الامير فتوسلت اليهِ لينزل و يعود إلى خيمتهِ من شدَّة الرياح والغبار نقال لا بل انك خفت من الرصاص خلافًا لطبيعة اهل بلدك فاجبتهُ انني ان خفت فلا يكون غوفي على نفسي بل على سعادتك لانك روحنا الثمينة واذا نزلت ونزل عبدك ايضًا فيكون خوفي على نفسي فارجو ان تجِنبرني وتنزل. وغايتي الوحيدة نزوله ُ. فاجابني انهُ على الانسان ازبني المخاطر حين لايضطر اليها ولايحسن بقاؤنا هنا ان كان.نهُ خطر وكنت احتم على جميع الذين هنا بالنزول لوكان الامركذلك ولكن لا خطر علينا لان الرصاص الواقع هنا لا عزم لهُ فِسقط سقوطًا من فروغ عزمهِ ولذلك لم يغرز في الارض بل تراه ُ مطروحًا على وجهها وصار فرسان الهنادي الله بن في جهتنا يرجعون الى الوراء وعدوهم يهجم عليهم ويضطرهم الى التقهقر فقال الامير لا شك ان المشايخ النكدية مع الاتراك لان هذه الهجات هجاتهم (وتجققنا بعد ذلك ان النكدية كانوا هناك مع عسكر مرعش) . والتفت فرأيت عسكرًا من النظام عن بعد واخبرت الا مير فقال لقد حضر جاسوس هذا الصباح من معسكوهم وقال انهم غِسة وخمسون الفاً وليس فيهم عساكر نظامية· ثم نظر بالنظارة فلم يرَ احدًا من النظام ولكنني رأبت طرابيشهم الحمراء ولمعان اسلحتهم في نور الشمس فراجعته واشرت الى مكانهم فاعاد النظر اليهم بالنظارة فتحققهم وقال لا بدَّ من ان يكونوا قد وصلوا الآن · وكان الوقت قبل النروب بساعنين وربع وجاء فارس من عند ابرهيم باشا وتكلّم مع القواد وللحال اصطفّت الساكرصنًا واحدًا في طرفيهِ الخيول والمدافع وعباس باشا مع فرسان الميمنة واحمد باشا مع البسرة وضربت الموسيقات ومشى الجنود لمقابلة خصومهم فهرب الذين كانوا امامهم وتبعتهم فرسان الهنادي وهجم نجو خمسة الآف من فرسان الترك على ميمنة العسكر فردهم عباس باشا بْلُراللدافع وبقي سائرًا عليه نجو خمسة عشر الفًا من فرسان الترك وهجموا دفعة واحدة فتلقًّاهم بمانع الرش فانكسروا وتركوا من قتلاتهم أكثرمن الني قتيل. وقبل الغروب بساعة استعرت الرالحرب بين كل الصفوف واتصلت النار الدائمة بالبنادق والمدافع من الجهتين وكانت مدافع الانراك على تل باب عمر نقذف قنابلها على المصريين. ويا لها من ساعة شديدة الهول تفتحت فيها ابواب جهنم تصب نيرانها على المتجاربين. وعند غروب الشمس سكت صوت البنادق وبقي صوت الدانع إلى ما بعد الغروب بساعة ونصف ثم سكت واستولى الهدو التام واتت البشائر الى

الامير بتمام النصر وان انجه بيرقدار باشا هرب هو ومن معهُ من الوزراء وان عساكر الترك بعضها قتيل وبعضها جريج وبعضها اسير والباقون تشتتوا

وصباح الاحد دخل الامير مدينة حمص وكانت الخيل تدوس على اشلاء القتلي مسافة ميل في سهل باب عمر وتسلّم الامير احكام حمص ووجد بين الاسرى ثمانماية ارمني كانوا في خدمة العسكرفاطلقهم وارسلهم الى مطران الروم · والاسرى من العسكركانوا الايا كاملاً غير المفردان فارسلهم الى عكماء صحبة الشيخ حسين تلحوق . وجرحى الاثراك وهم نحو ستماية وخمسين سُلموا للاطباء مع جرحي العسكر المصري وأمر قاضي البلد ومفتيها بدفن القتلي ووكل كاتب هذه السطور بضبط متروكات الوزراء الهاربين وكانت محلتهم على نهر العاصي قرب جسر المباس فوجدتهم تركوا خيامهم بفرشها حتى ان كاتب الديوان ترك دواتهُ الفضية واقلامهُ مع الورق على الارض والطبائخ باقية على النار محروقة وصناديق الادوية ونسالة الكتان وقماش آلاكفان وعدد وافر من الفراوي والبنشات للتلبيس ومهمات كثيرة ووجدنا مخزنًا في محلة سيدنا خالد مملوءًا من البن الحجازي يكني موُّ ونة مدينة • فا كملت مأموريتي ووضعت كل شيءٌ في محله ومدينة حمص جيدة التربة معتدلة الهواء متسعة الارجاء تحيط بها قرى كثيرة ولكن اكثرها خراب من اعتداء عرب البادية عليها. واهالي المدينة نخو عشرين الفًا ربعهم نصارى والثلاثة الارباع مسلمون ولم ارَ فيها نصرانيًا غيرمولع بالسكر وكثير منهم بكتب خطًا حمِيلًا وقد خرج منها افراد مشهورون بالعقل والذكاء حال كون عامتهم تغلب عليهم السداجة. وفد حكي لي قصص كثيرة عن سداجتهم لا يسعني بسطها وانما اذكر ما شاهدتهُ بعيني وهو انهُ في اليوم الثاني من دخولنا حمص عُرِض للامير ان في ناحية تل باب عمر قتلي وجرحي من اولاد البلد يراد الكشف عنهم فارسلني لذلك فوجدتهم ثمانية رجال اربعة منهم قتلى واربعة جرحي فسألتهم عما اصابهم فقالوا اننا اتينا الى هنا للفرجة على مكان العسكر فوجدنا كرة محشوة وفتيلها ظاهر فاردنا ان نرى كيف تصعد وتهبط فاشعلنا الفتيل ووقفنا حولها ننتظر صعودها ولا نعلم ماذا اعاقها عن الصعود ثم فقست واصابنا منها ما تراهُ . فاذنت في دفن الموتى ومعالجة الجرحي ورجعت وعرضت واقعة الحال للامير فقال أكتبها عندك لكي يقف منها المعلم بطرس كرامة على درجه ذكاء اهل بلده ِ . وفيها بعد كنت اتكلم مع بحري بك فسألني عا رأبتُه في حمص فمدحت لنه مواءها وماءها قال وما قولك في اهاليها قلت اني وجدت لم دعوى على سعادتك وعلى المعلم بطرس كرامة فقال وما هي قلت انكما سلبتاهم نصيبهم من العقل والذكاء (ستأتي البقية) فقال وكيف ذلك فقصصت عليه قصة الكرة

منتخبات من ديوان الحاسة

وقال المقنع الكندي

وَبَيْنَ بَنِي عَمِي أَمُغْتَلَفٌ جِدًّا وَإِنْ هَدُمُوا مَعِدِي بَيْتُ الْمُ مَعِدًا وَإِنْ ضَيَّهُوا غَيْبِي حَفِظْتُ غَيُوبَهُ * وَإِنْ هُمْ هُوُوا غَيِّي هُويْتُ لَهُمْ رُشْدًا وَإِنْ زَجَرُوا طَيْرًا بِنَحْسَ تَمُونُ بِي زَجَرْتُ لَهُ طَيْرًا تَمُنُ بِهُ سَعْدًا وَلاَ أَحملُ الحِقْدَ القَدِيمَ عَلَيْهِمِ وَلَيْسَ رَئيسُ القَوْمِ مَنْ يَعْمِلُ الحَقْدَا لَهُ جُلَّ مَالِي إِنْ نَتَابَعَ لِي غِنِّي وَإِنْ قَلَّ مَالِي لِمْ أَكَلَّفْهُمْ رِفْدًا وَمَا شَيْمَةُ لِي غَيْرَهَا تُشْبِهُ الْعَبْدَا

وَإِنَّ الَّذِي بَيْنِي وَبَيْنَ بَنِي أَبِي فَإِنْ أَكَلُوا لَحْمِي وَفَرْتُ لِمُحُومَهُمْ وَإِنِي أَعَبْدُ الضَّيْفِ مَا دَامَ نَازِلاً

وقال عبد الله بن معاوية بن عبد الله بن جعفر

أَرَى نَفْسِي نُتُوقُ إِلَى أُمُور وَيَقْصُرُ دُونَ مَبْلَغُهِنَّ مَالِي فَنَفْسِي لَا تُطَاوِعْنِي بِبُخْل وَمَالِي لا بِبَلَغْنِي فَعَالِي

وقال مضرس بن ربعي

إِنَّا لَنَّصْفَحُ عَنْ مَجَاهِل قَوْمِنَا وَنَقْيَمُ سَالْفَةَ ٱلْعَدُو ٱلْأَصْيَدِ وَمَنَّى نَخَفُ يَوْمًا فَسَادَ عَشَيرَةً نُصِلِّحْ وَإِنْ نَرَ صَالِحًا لاَ نُفْسِدِ وَإِذَا نَمُوا صَعْلًا فَلَيْسَ عَلَيْهِمِ مِنَّا ٱلْخَبَّالُ وَلاَ نَفُوسُ ٱلْحُسَّدِ وَلْمَانِ فَأَعَلَنَا عَلَى مَا نَابَهُ حَتَّى نَيسَرَهُ لِفعل السيَّد وهب داعية الصباح بثاب عَجل الرُّ كُوب لدَعوة المستنجد

1.17

وقال قيس بن الخطيم

سَيَأْتِي بَعْدَ شَدَّتُهَا رَخَاهُ وَلاَ يُعْطَى الْحَرِيصُ غِنَّى لَحْرُص وَقَدْ يَنْمِي عَلَى الْجُودِ الثَّرَاءَ غَنيُّ النَّهُ مِن مَا عَمِرَتْ غَنيٌّ وَفَقُرُ النَّهُ مِن مَا عَمِرَتْ شَقَّاهُ

وَمَا بَعْضُ ٱلْإِقَامَةِ فِي دِيَار يُهَانُ بِهَا ٱلْفَتَى إِلَّا بَلاَهُ وَبَعْضُ خَلَائِقِ الْأَقْوَامِ دَا ﴿ كَدَا ۗ ٱلْبَطْنِ لَيْسَ لَهُ دَوَا ﴿ وَإِعْضُ ٱلْقَوْلِ لَيْسَ لَهُ عِنَاجٌ كَمَعْضِ ٱلْمَاءُ لَيْسَ لَهُ إِنَّاهُ يُرِيدُ ٱلْمَوْ ۚ أَنْ يُعْطَى مُنَّاهُ وَيَأْبِي اللهُ إِلاَّ مَا يَشَاءُ وَكُلُّ شَدِيدَة نزَلَتْ بَقُوم وَلَيْسَ بِنَافِعِ ذَا البُّخُلُ مَالٌ وَلاَ مُزْر بِصَاحِبِهِ السَّجَاءُ وَإِعْضُ الدَّاءُ مُلْتَمَسٌ شَفَاهُ وَدَاءُ الْحُمْقِ لَيْسَ لَهُ شَفَاءُ

وقال يزيد بن الحكم الثقفي يعظ ابنهُ بدرًا يَابَدُرُ وَٱلْأُمْثَالُ يَضَوِيهُمَا لِذِي اللَّبِ الْحَكِيمُ دُمْ لِلْغَلِيلِ بِوُدِّهِ مَا خَيْرُ وُدِّ لاَ يَدُومُ وَأَعْرِفَ لِجَارِكَ حَقَّهُ وَالْحَقُّ يَعْرِفُهُ ٱلْكُرِيمُ وَأُعْلَمُ بِأَنَّ ٱلْضَّيْفَ يَوْ مَا سَوْفَ يَحْمَدُ أَوْ يَلُومُ وَالنَّاسُ مُبْتَنِيَانِ مَحْدُمُودُ البِنَايَةِ أَوْ ذَمِيمُ وَاعْلَمْ بُنِّيَّ فَإِنَّهُ بِٱلْعِلْمِ يَنْتَفِعُ ٱلْعَلِيمُ إِنَّ الْأُمُورَ دَقِيقُهَا عِنَّا يَهِيجُ لَهُ الْعَظِيمُ وَالتَّبْلُ مِثْلُ الدِّينَ نُقْصَفَاهُ وَقَدْ يُلُوَى الْغَرِيمُ

وَالْبَغْيُ يَصْرَعُ أَهْلَهُ وَالظُّلْمُ مَرْتَعُهُ وَخَيمُ وَلَقَدْ يَكُونُ لَكَ البَعِيـــدُ أَخًا وَيَقْطَعُكَ الْحَمْيُ وَالْمَرْ * يُكْرُمُ لِلْغَنِّي وَيْهَانُ لِلْعَدَمِ الْعَدِيمُ قَدْ يُقْتِرُ الْحَولُ النَّهُ يُ وَيُكُثِّرُ الْحَمِقُ الأَثْمِيْ يُملَى لِذَاكَ وَيُشَلَى هَذَا. فَأَيْهُمَا المَضِيمُ وَالْمَرُ * يَبْخَلُ فِي الْحُقُو قَ وَلِلْكَالَالَةِ مَا يُسِيمُ مَا بَخْلُ مَنْ هُوَ لِلْمَنُو ن وَرَبْبِهَا غَرَضٌ رَجِيمٌ وَيَرَى ٱلْقُرُونَ أَمَامَهُ هُمَدُوا كُمَّا هُمَدَ الْهُشِيمُ وَتَغَرَّبُ الدُّنيَا فَلاَ بُؤْسٌ يَدُومُ وَلاَ نَعِيمُ كُلُّ امْرِى ﴿ سَتَنَّيمُ مِنْ لَهُ الْعِرْسُ أَوْ مِنْهَا يَشِيمُ مَا عِلْمُ ذِي وَلِدِ أَيْثُ كَلُّهُ أَمِ الْوَلِدُ الْبَتِيمُ

وقال منقذ الهلالي

مَا أَرَى الْفَضْلَ وَالتَّكُرُّمُ إِلاًّ كَفْكَ النَّفْسَ عَنْ طِلاَّبِ الْفُضُول وَبَلاَهِ مَمْلُ الْأَيَادِي وَأَنْ تَسْ مَعَ مَنَّا تُؤْتَى بِهِ مِنْ مُنيلِ

وقال محمد بن ابي شجاذ الضبي

إِذَا أَنْتَ أَعْطَيتَ الغَنَى ثُمَّ لَمْ تَجُدُ فَضُلِ الغَنَى أَلْفِيتَ مَالَكَ حَامِدُ إِذَا أَنْتَ لَمْ تَعْرُكُ بَجَنْبِكَ بَعْضَ مَا يَرِيبُ مِنَ الْأَدْنَى رَمَاكَ الأَبَاعِدُ إِذَا الْحَلْمُ لَمْ يَغَلَّ لِكَ الْجَهْلَ لَمْ تَزَلَ عَلَيْكَ بُرُوقٌ جَمَّةٌ وَرَوَاعِدُ

إِذَا الْعَزْمُ لَمْ يَفُوْجُ لِلْكَالْشَكَّ لَمْ تَوَلَّ جَنِيبًا كَمَا اسْتَتْلَى الْجِنيبَةَ قَائِدُ وَقَلَ غَنَاءً عَنْكَ مَالُ جَعَتُهُ إِذَا صَارَ مِيرَاثًا وَوَارَاكَ لَاحِدُ لِوَقَلَ غَنَاءً عَنْكَ مَالُ جَعَتُهُ وَلاَ مَقْعَدًا تُدْعَى إِلِيهِ الوَلائِدُ إِذَا أَنْتَ لَمْ نَتُولُو طَعَامًا تَحِبُّهُ وَلاَ مَقْعَدًا تُدْعَى إليهِ الوَلائِدُ تَجَلَّتُ عَارًا لاَ يَزَالُ يَشُبُّهُ سَبَابُ الرِّجَالِ نَثْرُهمْ وَالقَصَائِدُ عَلَيْنَالُ لَيَشُبُّهُ سَبَابُ الرِّجَالِ نَثْرُهمْ وَالقَصَائِدُ مَنْ النَاوَانِ مَا لَا يَرَالُ لَيَشَبُّهُ مَنْ النَّالَ الرَّجَالِ نَثْرُهمْ وَالقَصَائِدُ مَنْ النَّالَ لَا يَشَالِهُ الْعَلَيْدُ اللَّهُ اللَّهُ الْعَلَيْدُ عَلَيْهِ الْعَلَيْدُ مَا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْعَلَيْدُ عَلَيْهُ اللَّهُ الْعَلَيْدُ اللَّهُ اللَّه

وقالت حرقة بنت النعان

وبَيْنَا نَسُوسُ النَّاسَ وَالأَمْرُ أَمْرُنَا إِذَا نَعْنُ فِيهِمْ سُوقَةٌ نَتَنَصَّفُ فَأَفَّ لِلْأَنْ اللَّهُ وَلَا مُرْنَا لَعَيْهَا فَقَلَّبُ تَارَاتٍ بِنَا وَتَصَرَّفُ فَأَفَّ لِلْاَيْدُ وَمُ نَعِيْهَا فَقَلَّبُ تَارَاتٍ بِنَا وَتَصَرَّفُ وَأَفْ الفرزدة

إِذَا مَا الدَّهْرُ جَرَّ عَلَى أَنَاسٍ كَلاَ كِلَهُ أَنَاخَ بِآخَرِينَا فَقُلْ لِلشَّامِتُونَ كَمَا لَقِينَا فَقُلْ لِلشَّامِتُونَ كَمَا لَقِينَا وَقُلْ الصَلتان العبدي

أَشَابَ الصَّغِيرَ وَأَفْنَى الْكَبِي رَكُوْ الْغَدَاةِ وَمَوْ الْعَشِي إِذَا لَيْلَةٌ هَرَّمَتْ يَوْمَهُا أَتَى بَعْدَ ذَلِكَ يَوْمُ فَتِي لِزَوْحِ وَنَعْدُو لِحَاجَتِنَا وَحَاجَةُ مَنْ عَاشَ لاَ تَنْقَضِي نَرُوحِ وَنَعْدُو لِحَاجَتِنَا وَحَاجَةُ مَنْ عَاشَ لاَ تَنْقَضِي فَرُوحٍ وَنَعْدُو لِحَاجَتِنَا وَحَاجَةُ مَنْ عَاشَ لاَ تَنْقَضِي وَيَسْلُبُهُ الْمَوْتُ مَا يَشْتَهِي وَيَسْلُبُهُ الْمَوْتُ مَا يَشْتَهِي تَمُوتُ مَعَ الْمَوْتُ مَا يَشْتَهِي تَمُوتُ مَعَ الْمَوْتُ مَا يَشْتَهِي تَمُوتُ مَعَ الْمَوْتُ مَا يَشْتَهِي الْمَوْتُ مَعَ الْمَوْتُ مَا الْهَيْ وَتَبْقَى لَهُ حَاجَةٌ مَا الْهَيْ إِذَا قُلْتَ يَوْمًا لِمَنْ قَدْ ترَى أَرُونِي السَّرِيَّ أَرَوْكَ الْغَنِي إِذَا قُلْتَ يَوْمًا لِمَنْ قَدْ ترَى أَرُونِي السَّرِيِّ أَرَوْكَ الْغَنِي إِذَا قُلْتَ يَوْمًا لِمَنْ قَدْ ترَى الْبَعْ فَا أَوْصِي الْبَعْ فَا أَوْصَى الْبَعْ فَا أَوْصَى الْبَعْ فَا الْوَصِي أَرُونِي السَّرِيِّ أَرَوْكَ الْغَنِي أَرُولُكَ الْغَنِي أَمْ الْوَصِي أَنْ أَوْصَى الْبَهُ وَأَوْصَيْتُ عَمْرًا فَنَعْمَ الْوَصِي أَنْهُ فَا فَا فَعْمَ الْوَصِي أَنْهُ فَا فَا فَعْمَ الْوَصِي أَنْهُ فَا مَانَ أَوْصَى الرِّجَالِ فَكُنْ عِنْدَ سِرِّ لِكَ خَبُّ النَّهِي أَنِي السَّرِي السَّرِكَ خَبُ النَّهِي أَنْ اللَّهُ فَي بَدَا خَبُ نَجُوى الرِّجَالِ فَكُنْ عِنْدَ سِرِّ لِكَ خَبُ النَّهِي

وَسِرُّكَ مَا كَانَ عِنْدَ امْرِي وَسِرُ الثَّلَاَثَةِ غَيْرُ الحَقِي وَسِرُ الثَّلَاثَةِ غَيْرُ الحَقِي كَمَا الصَّمْتُ أَدْنَى لِمَعضِ الرَّشَادِ فَبَعْضُ التَّكَلُّمِ أَدْنَى لَغِي

السفن الحربية في مله عام



مضى مئة عام من حين انتصر نلسن في المعركة البجرية الكبيرة في طرف الغار على ساحل السانيا واكثر من مئة عام من حين انتصر في ابي قير قرب الاسكندرية وهما اشهر المعارك البحرية التي حدثت في القرن الماضي وثقابلهما المعركتان البحريتان اللتان انتصر فيهما اللبانيون على الروس منذ شهور قليلة • وقد بود القارئ أن يعرف نسبة السفن الحربيَّة التي

تبنى الآن الى السفن الحربية التيكانت تبنى في ذلك العصر ونسبة مدافع الواحدة الى مدافع الاخرى لاسيا واننا ذكرنا في ترجمة محمد على باشا انهُ كان يبني السفن الحربية الكبيرة التي تجمل الواحدة منها مئة مدفع فاكثر والسفن الحربية لا تحمل الآن الاعدداً قليلاً من المدافع فما هي النسبة بينها و بين سفن هذه الايام

اما السفن فكانت تبنى من الخشب الصلد كُشب السنديان وتُجعل طبقات توضع المدافع في كواها ثلاثة صفوف الواحد فوق الآخر على دائرها كما ترى في الصورة المتقدمة وفي صورة بارجة الفكتُري التي كان فيها نلسن لما حدثت واقعة طرف الغار على ما ذكر في الجزء الماضي من المقتطف ولقد كان في تلك البارجة مئة مدفع وكان طولها من طرف الى طرف ١٨٦ قدمًا انكليزية وعرضها نحو ٢٥ قدمًا وعمقها ٢١ قدمًا ونصف قدم ومحمولها ٢١٦٢ طنًا وكان الشروع في بنائها سنة ١٧٥٩ وتمت سنة ١٧٦٥ وجددت سنة ١٧٩٨ و١٨٢٠ فكان عمرها اربعين سنة لما حدثت واقعة طرف الغار ولا تزال الآن في مرفا بورتسموث فصار عمرها بئائها وتسليحها نحو ستين الف جنيه . وكذلك كانت السفن الكبيرة التي بناها محمد على بائنا في الاسكندرية او بُنيت له في اور با فان محمول السفينة منها كان نجو التي بناها محمد على باشرع مما تبنى البوارج الكبيرة الآن ولكنها من عشرين الى ثلاثين جنيهًا ولم تكن تبنى باسرع مما تبنى البوارج الكبيرة الآن ولكنها من عشرين سنة تحسب عليقة لا تصلح ما تناف المعصر فلم تكن عشرون سنة ولا ثلاثون شيئًا في عمر البوارج

ولكن النسبة بين البوارج التي كانت تبنى في اول القرن الماضي والبوارج التي تبنى الآن كالنسبة بين الزورق الصغير والمركب الكبير مثال ذلك ان البارجة الانكليزية المساة بالملك ادورد السابع محمولها ١٦٣٥ طنًا اي ثمانية اضعاف محمول الفكتُري وقد بلغت نفقات بنائها وتسليحها مليونًا ونصف مليون من الجنيهات فهي تساوي خمسًا وعشرين بارجة مثل الفكتُري في ما انفق عليها واكثر من خمسين بارجة مثلها من حيث القوة ولو التقت بكل البوارج التي كانت في طرف الغار من الكليزية وفرنسوية واسبانية لتغلبت عليها ومزقتها اربًا

وعند الانكليز ثماني بوارج من طراز الملك ادورد محمول كل منه أو تفريفها ١٦٣٠ طنّا وسمك درعها ٩ بوصات وقوة آلاثها البخارية ١٨٠٠ حصان وسرعتها ١٨ ميلاً بحربًا ونصف ميل في الساعة • وبارجنان من طراز نلسن تفريغ كل منها ١٦٦٠ طن وسمك درعها ١٢ بوصة وقوة آلاثها البخارية ١٦٧٠ حصانًا وسرعتها ١٨ ميلاً ونصف ميل وسبع عشرة

بارجة بما تفريغ كل منها ١٥٠٠٠ طن وتختلف الآتها البخارية مما قوتهُ ١٨٠٠٠ حصان الرجة بما تفوتهُ ١٨٠٠٠ حصان الم افوتهُ ١٢٠٠٠ حصان سرعتها ١٩ ميلاً بجريًّا في الساعة وعند فرنسا ست بوارج مما تفريغ كل واحدة منها ١٤٨٦٥ طنًّا وسممك درعها ١١ بومة وفوة الآتها البخارية ١٨٠٠٠ حصان وسرعتها ١٨ ميلاً بجريًّا في الساعة

وعند الولايات المتحدة الاميركية خمس بوارج تفريغ كل منها ١٥٠٠٠ طن وسمك درعها ١١ بوصة وقوة الاتمها البخارية ١٩٠٠ حصان وسرعتها ٩٩ ميلاً بجريًّا في الساعة وقد الزلتها كلها الى البحر سنة ١٩٠٠ وانزلت سنة ١٩٠٤ بارجة تفريغها ١٨٠٠٠ طن وكانت نبي خمس بوارج اخرى من طرازها تفريغ كل منها ١٨٠٠٠ طن وسمك درعها ١٢ بوصة وعدها ثلاث بوارج تفريغ كل منها ١٣٠٠٠ طن وقوة آلاتها البخارية ١٦٠٠٠ حصاف وسمتها ١٨ ميلاً بجريًّا في الساعة

وعند اليابان بارجنان تفريغ كل منهما ١٥٣٦٢ طنًا وسمك درعها ٩ بوصات وقوة آلاتها البخارية ١٠٠٠ حصان و بارجة تفريغها ١٤٨٥٠ حصانًا وقوة الاتها البخارية ١٤٥٠ حصان وسرعتها ١٨ ميلاً وهي تبني بارجنين تفريغ كل منها ١٦٤٠٠ طن وسمك درعها ٩ بوصات وفوة الاتها البخارية ١٨٠٠ حصان وسرعتها ١٨٠ ميلاً في الساعة

وعند ايطاليا بارجة تفريغها ١٥٩٠٠ طن وقوة آلايتها البخارية ١٥٧٩٧ حصانًا واربع بوارج تفريغ كلّ منها ١٣٦٢ طنًّا وقوة آلاتها البخارية ١٩٠٠٠ حصان وسرعتها ٢٣ مبلاً في الساعة وبارجة نفريغها ١٣٨٦ طنًّا وقوة آلاتها البخارية ٢٢٨٦٠ حصانًا وسرعتها ١٩ مبلاً ونصف ميل وبارجة تفريغها ١٥٩٠٠ طنًّا وقوة آلاتها البخارية ١٥٧٩٧ حصانًا وسرعتها ١ مبلاً في الساعة

هذا من حيث جرم البوارج وقوة آلاتها البخارية . والبوارج التي كانت شائعة في اوائل النون الماضي لم تكن مدرعة اما البوارج الآن فمدرعة كاما وقد بالغوا في سمك درعها اولاً الكان يصنع من الحديد الصاج فعند الايطاليين بارجنان من هذه البوارج سمك درع كل منهما ٢٢ بوصة ونصف بوصة اما الآن فابدل الحديد الصاج بالصلب ولا يزيد سمكه على الموصة من الحديد الصاج

وكانت المدافع القديمة صغيرة الحجم جدًّا موضوعة على مركبات من الخشب تحشى باليد ثُم كَبُرت رويدًا رويدًا حتى صار وزن المدفع منها مئة طن وطوله ' ٣٥ قدمًا ووزن قنبلتهِ ٢٠٠٠ رطل ووزن البارود الذي تطلق بهِ ٥٠٠ رطلاً وهي تخرق صفيحة من الحديد الصاج سمكم ٢٣ بوصة . ثم صُغّرت هذه المدافع وانقن صنعها وبنيت من اسلاك الصلب فصار وزن بعضها ٣٢ طنّا فقط ووزن قنبلته ٥٠٠ رطل ووزن الهارود الذي تطلق به ٢٥٠ رطلاً وهي تخرق ما سمكه ٢٦ بوصة من الحديد . والمدافع الكبيرة المستعملة الآن ثنقل المدفع منها خمسون طنّا وتخرق قنبلته ما سمكه ٤٤ بوصة من الحديد الصاج . ومدفع ارمسترنج الذي قطر فوهته ٢١ بوصة تخرق قنبلته ما سمكه ١٥ بوصة من الحديد الصاج واطلاقه سهل جدًا على على مرتين كل دقيقة . والغالب ان يكون في البارجة من البوارج الحديثة اربعة من هذه المدافع الاخيرة واربعة مما قطر فوهته ٩ بوصات و٤ او ٦ مما قطر فوهته ٦ بوصان عدا المدافع الصغيرة جدًا وانابيب الطربيد

ولانبالغ اذا قلنا ان البارجة من بوارج هذه الايام بمثابة خمسين بارجة من البوارج التي كانت عند الانكليز والفرنسويين وقت معركة طرف الغار او من البوارج التي كان ببنيها محمد علي باشا . هذا ما صارت اليه السفن الحربية في المئة العام الماضية واكثر ما حدث فيها من التغيير انما هو في العشرين سنة الاخيرة ومن يدري ما تصير اليه في المئة العام التالية

الاحتضارات والقبريّات

بقلم عيسى افدي اسكندر المعلوف مدرس آ داب اللغة العربية والخطابة في الكلية الشرقية في زحلة (لبنان)

الاحنضارات

عثرت في اثناء مطالعتي على كثير من اقوال المحنضرين (من احنُضِر الرجل احنضارًا على المجهول اذا حضره ُ الموت فهو محنضر) عند العرب وغيرهم من الحجم وقرأت مقالة باللغة الانكليزية ووقفت على بعض القبريات (ما يكتب على القبور) عند الفريقين فجمعت ذلك في هذه المقالة لعلها تروق في اعين القراء الكرام لما فيها من موارد الحكم ومرائي الاخلاق وغرائب العادات وخنلف الاعتقادات وبليغ العظات ، ولقد اخترت من مخنلف الروابان في كثير من النقول العربية ما يرفع عن القارىء الارتباك ولعلي اصبت المرمى فاقول

احنضارات العرب

كان يعرب بن فحطان جد العرب حكيمًا لبيبًا فلما حضرتهُ الوفاة احضر بنيهِ واوصاهم بقوله

"بابنيَّ تعلموا العلم واعملوا به واتركوا الحسد عنكم ولا تلتفتوا اليهِ فانهُ داعية القطيعة بينكم ونجبوا الشرَّ واهله من فان الشرَّ لا يجلب عليكم الله الشرَّ وانصفوا الناس من انفسكم فانهم بمفونكم من انفسهم . واجتنبوا الكبرياء فأنها تبعد قاوب الرجال عنكم وعليكم بالتواضع فانهُ بزيكمن الناس ويحببكم اليهم. واذا استشاركم مستشير فاشيروا عليه بما تشيرون به على انفسكم في مثل ما استشاركم فيه ٠ فانها امانة قد القاها في اعناقكم وانشأ يقول

أُوصِيكُم بَا وصى أَباكُم أَبوهُ عَن أَبيهِ عن الجدودِ أَذيعوا العلم كالغر البليدِ ولا تصغوا ألى حسلي فتغوّوا غواية كل مخنبل (١) حسود وذودوا (٢) الشرَّ عنكم ما استطعتم فليس الشرُّ من خلق الرشيد وكونوا منصفين لكل دان لينصفكم من القاصي البعيد عليكم بالتواضع لا تزيدوا على فضل التواضع من مزيد وان الصفح افضل ما ابتغيتم به شرفًا من الملك العتيد (٢) وحق الجار لاتنسوه فيكم تنالوا كل مكرمة وجود

وأوصى أبرهة ذو المنار ولده ُ عمرًا ذا الاذعار عند احنضاره ِ بقوله ِ : (تولى عمرو

باعمرو انك ما جهلت وصيَّتي إياك فاحفظها فإنك تركشد فيا مضى الا المعين المرفد (١) كرمًا يُقال له ُ الجواد السيدُ والزرع شي لا محالة يُعصد واصل ذوي القربي وحُطهم إنهم بهم تُذِلُ الأبعدين وُنكمَٰذُ

ياعمرو لا والله ما ساد الورى باعمروكمن يشري العُلى بنواله كل أمرى ، ياعمروحاصد زرعه وقال مالك بن فهم اول ملوك العرب في الحيرة لما رأى سُليَّمة بن مالك يرميه بسهم قتله به:

اللك قبل المسيم بثلاثين سنة)

جزاني لا جزاهُ الله خيرًا سُليمةُ إنهُ شرًّا جزاني أُعْلَمُ الرماية كل يوم فلما اشتد الساعد ، رماني

وفال مالك بن ريب التميميّ يرثي نفسهُ ويصف قبره ُ لما لسعتهُ الافعى واحس بالموت

(١) المختبل الفاسد العقل (٦) كفوا وادفعوا (٦) اكعاضر المهبأ (٤) بمني المعين والمعطي

من قصيدة طويلة تعد" من المراثي المشهورة عند العرب: ألا ليت شعري هل ابيتن ليلة بجنب الغضا أزجي (١) القاوص (١) النواجيا(١)

الى ان قال:

سوى السيف والرمح الرديني باكيا وحل" بها جسمي وحانت وفائيا يقرُّ بعيني أن سُبَهِيْلُ بداليا برابية أني مُقيمٌ ليا ليا ولا تعجلاني قد نبيّن ماييا لي الصدر والاكفان ثم ابكيانيا من الارض ذات العرض ان توسعا ليا وردًا على عيني فضل ردائيا فقد كنت فبل اليوم صعبًا فيادبا

وأَشْقَرَ خَنْدُيْدُ (١) يَجِرُ عَنَانَهُ ولما تراءت عند مرو منيتي أقول لأصحابي ارفعوني فانني ويا صاحبي رحلي دنا الموت فانزلا أقيا على اليوم او بعض ليلة وقوما اذا ما استُلُّ روحی فهیئا ولا تحسداني بارك الله فيكما وخطأ بأطراف الأسنة مضجعي خذاني فجر اني ببردي اليكما وقد كنت عطافًا إذا الخيل أدبرت سريعًا إلى الهيجا إلى من دعانيا وقد كنت محمودًا لدى الزاد والقرى وعن شتم إبن العم والجار وانبا

وهكذا إلى آخرها وهي بليغة تثير العواطف

ولما حان ارتحال نزار بن معدّ الىالآخرة دعا باولاده ِ الاربعة مُضَرّ وربيعة وإباد وأنمار بين يدبه واوصاهم قائلاً ﴿ إعْلُمُوا يَا اولادي انِّي راحل عنكم الى الآخرة . وما احضرنكم الَّا لاشرح لكم وصيتي فاحفظوا ما اقرل لكم ولا تخالفوا وصيتي فيخلُّ بكم الوبال" — قالوا: ما في وصيتك يا ابانا — قال : " وصيتي اكم هي ان يوقر صغيركم كبيركم يا اولادي . اياكم والتكبُّر فانهُ مهلك الجبابرة · ما ولع بهِ احدُ الاَّ هلك . وفي غير طريق الحق سلك . يا اولادي اياكم والحسد . فانهُ يقلل الرزق ويذيب الجسد . والحسود لا يسود . ولا يون الأ مكمود . واياكم والطمع فانهُ يرمي صاحبهُ في البلاء والعذاب . والقناعة غنا. . يا اولادب ا ياكم والبخل فيبعدكم من الله ومن الخلق. ومن هان عليهِ ماله ُ. حسنت حاله ُ. وشُمع مقاله ُ. يا اولادي آسوا الناس بالطعام واكثروا البشاشة . وافشوا السلام . وصلوا بالليل والناس نيام . يا اولا دي اياكم والكسل . فانهُ يورث الفشل . يا اولا دي اياكم والغضب فانهُ يورث

⁽١) ادفع برفق وأَ سوق (٦) الناقة الثابة كالمجارية من النساء (٢) جمع الناجة بعن السريعة وبقال انها للأنثي خاصة (؛) انجيد من انخيل والفحل

العفط. والبشاشة في الوجه تورث المحبة وهي خير من القرى . ومن لانت كلته وجبت منه أ. با اولادي لا تخالفوا وصيتي . واعلوا اني قد قسمت اموالي بينكم بالسوية . وجعلت نم كل واحد منكم في كتابي هذا . فاذا وضعتموني في حفرتي وغابت عنكم جُمثتي . واتت العرب لعزائي فاذبحوا لهم من نعمي (1) . واذا تفر قت العرب عنكم فاعتمدوا على كتابي ووصيتي ولا نثيروا الحرب بينكم اه "

وَالَ عُبِيدُ بِنَ الْأَبْرِصِ لِمَا امْ النَّمَانُ بَقْتَلِمِ (نَحُوسُنَةَ ٢٠٠ م) وهو يَتَأْهَبُ لَهُ :

ألا ابلغ بني واعامهم بأن المنايا هي الوارد ه لما مدة فنفوس العباد اليها وإن كرهت قاصده فلا تجزعوا لجمام دنا فللموت ما تلد الوالدة

ووالله ان مت ما ضراني وانعشت ماعشت في واحده

وفال يرثي نفسهُ :

با حارِ (۱) ما راح من قوم ولا ابتكروا الله وللموت في آثارهم حاد الحارِ ما طلعت شمس ولا غربت الله نقر ب آجال لم ليعاد الله فقر ب آجال ملا المحد الله فقر الله كأرواح يُمَر بها تحت الثراب واجساد كأجساد واستنشده النعان قبل قتله قصيدته البائية الشهيرة التي مطلعها :

اقفر من اهله ملحوب فالقطبيات فالذنوب (٢) الله ان قال:

وكل ذي غيبة يو وب (ع) وغائب الموت لا يو وب أعاقر مثل ذات رحم (ف) او غائم مثل مثل من يخيب من يغيب أعاقر مثل الناس يحرموه وسائل الله لا يخيب بالله يدرك كل خير والقول في بعضه تلغيب (٢) والله ليس له شريك عادم ما أخفت القاوب أفلح (٢) بما شئت قد يبلغ بالضعف وقد يخدع الاريب (١) لا يعظ الناس من لا يعظ الدهر ولا ينفع التلبيب (ف)

(۱) ماشيتي (۲) ترخيم حارث (۲) ملحوب والقطبيات والدنوب اساء اماكن فالاولى اسم مياه لني اسد بن حزيمة والثانية اسم جبل والثالثة اسم موضع في ديار بني اسد (٤) يعود و برجع (٥) الولود وفي فد العاقر (٦) ضعف وإفك (٧) عش و بروى افلج بمعناها (٨) العاقل (١) نكلف اللب من غير طبع فهي بمعنى التطبع الله سجيات ما القاوب وكم يُرى شانئًا (1) حبيب ما عد بأرض ان كنت فيها ولا نقل انني غربب قد يُوصل النازح النائي وقد يُقطع ذو السهمة (1) القريب والمره ما عاش في تكذيب طول الحياة له تعذيب

وهى طويلة اوردها صاحب شعراء النصرانية في صفحة ١٠٥ فراجعها ولما احفضر ذو الاصبع العدواني دعا ابنهُ أسيدًا فقال : "يا بني ًان أباك قد فني وهو حي وعاش حتى سئم العيش واني موصيك بما ان حفظته بلغت في قومك ما بلغته فاحفظ عني : ألن جانبك لقومك يحبوك و وتواضع لهم يرفعوك وابسط لهم وجهك يطيعوك ولا تستأثر عليهم بشيء يسودوك و اكرم صغارهم كما تكرم كبارهم يكرمك كبارهم . وبكبرعلى مود تك صغارهم واسمح بمالك واحم حريك واعزز جارك وأعن من استعان بك واكرم ضيفك واسرع النهضة في الصريخ فإن ً لك اجلاً لا يعدوك (٢) وصن وجهك عن مسألة ضيفك واسرع النهضة في الصريخ فإن ً لك اجلاً لا يعدوك (٢)

أَحد شيئًا فبذلك بتم سؤددك . ثم انشأ يقول

أأسيد ان أزمعت من بلد الى بلد رحيلا أأسيد ان أزمعت من بلد الى بلد رحيلا أخ الكرام ان استطعت الى إخائهم سبيلا فاحفظ وان شط (٤) المزار أخا أخيك والزميلا (٤) واشرب بكأسهم وان شربوا بها السمّ الثميلا (١) واركب بنفسك أن هممت بها الحزونة والسبهولا أهن اللئام ولا تكن لإخائهم جملاً ذلولا وصل الكرام وكن لمن ترجو مودته وصولا أن الكرام اذا تواخيهم وجدت لهم قبولا ودع التواني في الأمور وكن لها سلساً ذلولا ودع الذي يعد العشيرة ان يسيل ولن يسيلا ولن يسيلا وابسط يمينك بالندى وامد لها باعاً طويلا وابسط يديك با ملكت وشيد الحسب الأثيلا وابسط يديك با ملكت وشيد الحسب الأثيلا

⁽١) مبغضًا (٢) النصيب (٢) لا يتجاوزك (٤) بعد (٥) الرفيق (٦) يظهرانها من النال وهوالم النبع

واعزم اذا حاولت أمرًا يفرج الهمَّ الدخيلا وابذل لضيفك ذات رحلك (١) مكرمًا حتى يزولا واحلل على الأيفاع (٢) للعافين (٢) واجتنب المسيلا واذا القروم تخاطرت يومًا وارعدت الخصيلا (٤) فاهصر (٥) كهصر الليث خضب من فريسته التليلا (٦) وانزل الى الهيحا اذا ابطالها كرهوا النزولا واذا دعيت الى المهم فكن لفادحه (٧) حمولا وقال دريد بن الصمة لما ادركه وربيعة بن رفيع السلمي وهم بقتله (سنة ١٣٠ م) فويج ابن اكمة ماذا يريد من المُرعش (١) الذاهب الادرد (١) فأقسم لو أنَّ بي قوةً لولت فرائصةُ (١٠) ترعد ويالهف نفسي أن لا تكون معي قوَّة الشامخ الإمرد

تُم ضربهُ السلي بسيفهِ فلم يغن ِ شيئًا . فقال له : " بئس ما سلحنك أمك . خذ سيفي هذا من موَّخر رحلي في القراب فاضرب وارفع عن العظام واخفض عن الدماغ (١١) . فانيَّ كذلك كنت افعلُ بالرجال". ففعل كما قالَ فوقع صريعًا

ولما حضرت عمرو بن كلثوم الوفاة وقد عمر قرنًا ونصفًا جميع بنيهِ فقال لهم : ﴿ يَا بَنِيُّ قَدْ للف من العمر ما لم يبلغهُ احدُ من آبائي . ولا بدَّ ان ينزل بي ما نزل بهم من الموت واني والله ما عيرت احدًا بشيء اللَّا عُيرت بمثله ِ ان كان حقًّا فحقًّا وان كان باطالاً فباطالاً فكفوا عن الشتم فانه اسلم لكم وأحسنوا جواركم يحسن ثناءكم . وامتنعوا من ضيم الغريب واذا حُدُّ ثُمّ فعوا (أأ) وإذا حدثتم فأوجزوا فان مع الاكثار تكون الاهذار (١٢) واشجع القوم العطوف بعد الكركم النايا القتل ولا خير في من لارويَّة لهُ عند الغضب. ولا من اذا عوتب أينيب (١١) . ومن الناس من لا يرجى خيره ولا يخاف شره . فبكوه ((١٥) خير من دَرَّهِ

وعقوقة خير من بره اه "

⁽١) كناية عن المطية (٦) جمع يفع وهو المرتفع من ألارض (٢) جمع عاف يمعني الضيف (١) خمع خميلة وهي القطعة من اللحم (٥) لجذب وإمل ومنها سمي الاسد الهصور (٦) العنق (٧) الامر المهم (١/ المرتعد أو النسر قد عرم (٩) الذي ذهبت استانة كناية عن الهرم (١٠) جمع فريصة وهي محمة بين الندوَّة والكشح وترتعد عند الخوف (١١) كني بذلك عا بين انجذع والراس وإراد العنق (١٢) من وع اي حفظ (١٢) كثرة الكلام (١٤) لم عنبة وهمزتـــة للساب (١٠) قليلة من بكَّا ت الناقة اذا قل لبنها

وقال أمية بن ابي الصلت لما اشتد عليهِ مرضةُ وقربت ساعتهُ : " قد دنا اجلي وهذ, المرضة منيتي وانا اعلم ان الحنيفية حق ولكن الشك يداخلني في محمد " ولما دنت وفاتهُ أُغ عليهِ قليلاً ثم افاق فرفع رأسهُ فنظر حيال(١) باب البيت وقال لبيكم لبيكم ها انا ذا لديكما

لاعشيرتي تجميني ولا مالي يفديني ". ثم أُغمى عليهِ ايضًا بعد ساعة احنى ظنَّ من حضره من اهله انه قد قضى . - ثم افاق وهو يقول :

ليكم ليكم ما أنا ذا لديكا

لابري؛ فأعنذر . ولا قوي ﴿ فأنتصر . ثم انهُ بقي يحدّثُ من عنده ُ ساعةً - ثم أُمْي عليهِ مثل المرتين الاوليين حتى يئسوا من حياتهِ وآفاق وهو يقول: ليكم ليكم ما أنا ذا لديكا

محفوف بالنعم

ان تغفر اللهم فاغفر حمًّا وايُّ عبد لك لا المَّا (٦)

ثم اقبل على القوم فقال : قد جاء وقتي فكونوا في أُهبتي وحدَّثهم قليلاً حتى بئس الفوم من مرضه وانشأ يقول

ات يوم الحساب يوم عظيم شاب فيه (٢) الصغير يوماً ثقيلا في رواوس الجبال ارعى الوعولا منتهى امره الى ان يزولا غولة الدهر ان للدهر غولا

ليتني كنت قبل ما بدا لي كل عيش وان تطاول دهرًا اجعل الموت نصب عينك واحذر ثُم فاضت نفسهُ في نحو سنة ٦٢٤ م

وبينًا كان امرؤُ القيس الشاعر عائدًا من بلاد الروم وصل انقره فاشتدَّ عليه فيها دله السلِّ فلم يبرحها حتى أحنضر فقال مشيرًا الى قبر امرأة من بنات الملوك في سفح جبل عسبب اجارتنا ان ً الخطوب تنوب واني مقيم ما اقام عسب اجارتنا أنَّا غريبان ههنا وكلُّ غريب للغريب نسيب ُ وان تهجرينا فالغرب غرب فإن تصلينا فالقرابة بيننا

(١) قبالة وإزا" (١٦) المَّ باشر اللم اي صغار الذنوب (٢) غير ظاهرة ولعلها شاب عنَّواي دافع ولم يبالغ وأَباغ ذلك الحيّ الحديدا سحيقًا من دياركم بعيدا لقلت الموت حق لا خلودا وأجدر بالمنيّة ان نقودا ولا شاف فيُسنِدَ او يعودا وحاقة اذ وردن بنا ورودا أزمتهن ما يعد فن (١) عودا ستأتي البقية

ويروى له موله عند احبضاره ايضاً :

ألا أبلغ بني حُجُر بن عمره باني قد هلكت بأرض قوم ولو اني هلكت بارض قوم المالح ملك قيصر كل يوم بارض الشام لا نسب قريب ولو وافقتهن على أسيس على قُلُمي تظل مقلدات على على أسيس انوفي سنة ٢٩٥ م وقيل في غيرها)

الاتون الكربربائي وعمل الماس واليافوت

اذا بلغت الحرارة درجة واحدة فوق الصفر اذابت الشلج وصيرته ما واذا بلغت مئة درجة أُغلت الماء وصيرته بخارًا . واذا بلغت ٣٢٦ درجة صهرت الرصاص وصيرته سائلاً واذا بلغت ٩٦٠ درجة صهرت الرصاص وصيرته سائلاً واذا بلغت ١٠٦٠ درجة صهرت الذهب واسالته واذا بلغت ١٠٠٠ درجة صهرت الدهب واسالته واذا بلغت ١٦٠٠ درجة صهرت الحديد وفي اشد حرارة يوصل اليها في الاتون الذي يوقد فيه المختم ويجري فيه المواد السخن بدل المواء البارد . لكن من المعادن ما لا يصهر بهذه الحرارة كالبلاتين والاسميوم فلا يمكن صهره في الاتاتين العادية . فإن البلاتين لا يصهر الاً عند الدرجة ١٧٧٠ والاسميوم لا يصهر الأعند الدرجة ٢٥٠٠ والاسميوم لا يصهر الأعند الدرجة ٢٥٠٠ والاسميوم لا يصهر الأعند الدرجة ٢٥٠٠ والاسميوم لا يصهر

لاحظ العملاء من عهد طويل انهُ اذا أُشعل الاكسجين والهيدروجين معاً تولّدت من المنعالها حرارة شديدة جدًّا فصنعوا من ذلك ما سمي بالبوري الاكسيهيدروجيني ورأُوا ان الحرارة ترتفع فيهِ الى الدرجة ٢٠٠٠ فتذيب كل المعادن المعروفة ما عدا الاسميوم وهذه الحرارة نقارب حرارة باطن الارض التي أذابت المعادث وكوَّنت منها الحجارة الكريمة كالبافوت فان هذا الحجر الكريم يكاد يكون الومينا صرفًا والالومينا هو الطفال او الدلغان

⁽١) تروى هكذا والصواب بعرفن اي يقشرن من عرق اللح عن العظم اي جرده أ

وهو طين كثير الوجود جدًّا ولا قيمة له اكثرته فاذا سحق ووضع مسحوقه في البورب الاكسيميدروجينيذاب من شدة الحرارة والتحمت دقائقة بعضها ببعض وصارت مادة زجاجية شفافة وهي الياقوت الطبيعي لا في لونه ولا في صلابته بل قد يكون اجمل لونًا واشدً صلابة من الياقوت الطبيعي وهو يجلمع على طرف البوري نقطًا صغيرة او كبيرة وقد يبلغ وزن الكبيرة ١٠ قرار يط الى ١٥ قيراطًا

لما تمكُّن العلماء من عمل الياقوت خطر لهم ان يجاولوا عمل الماس . ومن المؤكد ان الماس فحم متبلور فاذا امكن ان يصهر الفحمن غير ان يحترق ثم يترك حتى يتباور فلا يبعدان يصير ماسًا غالي الثمن لكن حرارة الاتون العادي لا تصهر الفح ولم تكن تعرف طريقة لصهره إلى ان بحث الاستاذ مواسان في هذا الموضوع فوجد ضالتهُ في الاتون الكهربائي فانهُ اذا اتصل القطبان الكهر بائيان في بوثقة ارتفعت الحوارة الى الدرجة ٢٧٧٠ بميزان سنتغراد او الى درجة ٥٠٠٠ بميزان فارنهيت وقد خطر له ُان الماس قد يصنع بواسطة الاتون الكهربائي من رؤيته حجارة صغيرة من الماس في بعض الحجارة النيزكية فقد أرسلت اليهِ قطعة من النيزك الذي وقع في وادي دياباو باميركا فحللهُ ووجد فيهِ حجارة صغيرة من الماس الاسود والماس الابيض الشفاف فاستنتج ان الكربون صُهر وهو في الحديد ثم تباور فصار ماسًا. ولا بدُّ ان الحرارة التي صهرتهُ كانت شديدة جدًّا تكني لصهر الحديد وتزيد فلا برد تبلوركا لتبلور اكثر المواد التي تبرد بعد ما تكون مصهورة ولكن لا بدٌّ من ضغط شديد حتى بتبلور الماس في الحديد وهذا الضغط يحصل من تجمد سطح الحديد بغتةً فان داخلهُ يتمدُّ دحبنا يشرع في التبلور ولا يجد الى تمدده ِ متسعًا لان سطح الحديد الظاهر يكون قد جمد فيضغط باطنهُ بعضهُ على بعض ضغطاً شديداً جدًّا فيتباور الكربون الذي فيهِ من البرد والضغط. وقال المسيو مواسان انهُ اذا استطاع ان يقلُّد الطبيعة فيذيب الكربون في قطعة من الحديد المصهور بجرارة شديدة جدًّا كالحرارة التي في باطن الارض او كالحرارة التي تذوب بها الحجارة النيزكية الساقطة من الجوحتي يصهر بها الكو بون وهو في قلب الحديد صار ماسًا حينا ببرد ويجمد

فُلِحاً الى الاتون الكهربائي الذي تبلغ حرارته ٢٧٧٠ درجة كما نقدم اي تزيد اكثر من الف درجة على الحرارة اللازمة لصهر الحديد وهي ليست حاصلة من فعل كباوي كالحرارة الناتجة من احتراق الوقود بل من تحوُّل القوَّة الكهربائية الى حرارة

ويؤلف الاتون الكهربائي من قطبين من الكربون قطر كلِّ منهما بوصتان او ثلاث

بمان في حفرة مصنوعة في قطعة من الطباشير فوق بونقة من الكربون و يغطي ذلك بطبقة من الطباشير حتى تنجصر الحرارة كلها داخل الحفرة · والطباشير غير موصل للحرارة فيستطيع الانسان ان يضع يده عليه من الظاهر بل يضع عليه قطعة من الثلج فلا تذوب الآبد مدة طويلة مع ان نار الجحيم نتأجج في باطنه . ويخرج من شقوق هذا الاتون ألسنة من اللهب تبهر العيون بنورها الساطع فلا يستطيع العال ان ينظروا اليها ما لم يلبسوا عوينات من زجاج اسود لشدة سطعانها . ومتى بلغت الحرارة الدرجة ، ٢٧٧ اذابت كل شيء نقرباً حتى الطباشير نفسه يصهر من الداخل ولكنه لا يصهر من الخارج لانه غير موصل للحرارة كانقدم واذا وضعت في البوئقة قليلاً من الرمل صهر حالاً واستحال بخاراً . وقوة المجرى الكهربائي الذي يستحيل الى حرارة تساوي قوة ، ٥ ا حصاناً ولذلك فالا تون الكهربائي كشيرة النفقة لانقل نفقة عن عشرة جنيهات في الساعة وعن مئة جنيه في اليوم

لا استب للسيو مواسان استخدام الا تون الكهربائي وحاول نقليد الطبيعة في عمل الماس وجدان الحديد يصهر بسهولة عند حرارة هذا الاتون و يذيب كثيرًا من الكوبون . وكان عليه ان يبرد الحديد بغتة حتى يجمد سطحة و يشتد الضغط على باطنه ليتباور و يحاول التمدّد فلا يجد اليه سبيلاً . فجعل يذيب الحديد اولاً في الاتون ثم يزج فيه قطعًا صغيرة من الكربون وبغطي الاتون حتى اذا حسب ان الكربون ذاب في قلب الحديد الذائب فتح الاتون واخرج البوئة منه بملقط طويل وزجها في سطل من الماء البارد فيتطاير الشرد منها في كل ناحية بازير شديد . ثم وجد انه فتكون طبقة من بخار الماء حول البوئقة نقيها من برودة الماء فجعل بزرها في الرصاص المصهور لان الفرق بين حرارتها وحرارة الرصاص المصهور عظيم جدًّا الرساص المصهور حرارته والبوئقة حرارتها وحرارة الرصاص المصهور عظيم جدًّا الرساص المصهور حرارته والبوئقة حرارتها وحرارة الرصاص المصهور عظيم جدًّا

وحينا تبرد البونقة يوضع الحديد الذي فيها في حوامض تذيبه فتبقى منه قطع الكربون المتباور ماسًا اسود وابيض ويفرق بين الماس الاسود والابيض بوضعهما في سائل يغرق فيه الله الابيض الابيض ولا يغرق الماس الاسود. والابيض بلورات شفافة كالماس الطبيعي تمامًا كن حجارته التي صنعت حتى الآن صغيرة جدًا. ولوصَنَع مواسان او غيره مجارة كبيرة تباع كا بباع الماس الطبيعي أترى كان يفشي سرعمله ويخبر ان حجارته صناعية لا طبيعية أو لا يرج ان شركات مناجم الماس التي ترج خمسة ملابين جنيه كل سنة من مناجمها تبادر ونشتري منه حق اكتشافه وتكتم امره كي لا يرخص ماسمها ولو مدة وجبزة هذا وفوائد الاتون الكهر بائي كثيرة جدًا مثل كل ما بني على الكهر بائية او نتج عنها هذا وفوائد الاتون الكهر بائي كثيرة جدًا مثل كل ما بني على الكهر بائية او نتج عنها

بائ تدبيرالمزل

قد فقهنا هذا الباب لكي ندرج فيوكل ما يهم اهل البيت معرفتة من تربية الاولاد وتدبير الطعام باللهام والدراب والمسكن والزينة ونحوذلك ما يعود بالنفع على كل عائلة

النساة وانتخاب النواب في انكاترا

كتبت لادي مود سلبورن قرينة ارل سلبورن الذي عين حاكمًا لجنوب افريقية مكان اللورد ملنر وابنة مركيز سلسبري المتوفى مقالة في مجلة القرن التاسع عشرعن منج النساء حق الانتجاب في انكلترا اسوة بالرجال فقالت ما يأتي

ان النساء اللواتي يدفعن ضرائب هن عالبًا من صاحبات الاملاك ومن المتقدمان في السن . وكثرة علاقتهن ً بالاشغال والاعال صيرتهن معروفات في البلاد وصاحبان كلة مسموعة وهن ً لوكن ً رجالاً لنلن حق الانتخاب بلا جدال

والذين يعترضون على منح النساء حق الانتخاب فئتان . فئة نقول ان النساء لابصلحن للانتخاب لان منحهن هذا الحق يبعدهن عن صفات النساء وانهن لايستطعن انباع حكم العقل في ذلك بل يستسلمن لهوى النفس . وفئة نقول ان منحهن هذا الحق لايضر بل ربا افاد واكمنه يكون توطئة لامر اعظم شأنًا وهو منح هذا الحق للتزوجات ايضًا وهذا الام لا يستحب ولا يرغب فيه

وعندي ان اعتراضات الفئة الاولى هي الاعتراضات الجديرة بالرد · اما اعتراض الفئة الثانية فجوابي عليهِ موجز بسيط وهو ان منح المرأة المتزوجة حق الانتخاب بمنزلة نقوبة افتراع زوجها اذ ٩٠ في المئة من المتزوجات يقترعن مثل از واجهن وعليه أرى ان منحهن من الانتخاب ليس لازمًا لهذا السبب

ولننتقل للرد على الفئة الاولى وهي اما رجل يغار على الدستور ويخشى من ادخال مبدا ولننتقل للرد على الفئة الاولى وهي اما رجل يغار على الدستور ويخشى من ادخال مبدا جديد اليه ، او رجل عزيز النفس كريم الطبع يحمله أكرامه لجنسنا ان يخاف علينا من التعرض لعدوى السياسة والتلوث بادرانها ، او رجل كثر اختلاطه باهل الطبقة الدنبئة منا فبات وهو لا يخشى المجاهرة باحثقار النساء كلهن على وهو لاء الرجال مجمعون على الخوف من ان يكون منح النساء لحق الانتخاب طامة كبيرة على الامة فلننظر الآن في ما اذا كان ثمة دليل على ان كوننا نساء يمنعنا من ابداء اراء رشيدة مائبة في امور السياسة وانتجاب افضل الرجال لاخراج تلك الآراء من القوة الى الفعل ولمائبة في امور السياسة وانتجاب فعل امور كثيرة لا يستطيع النساء فعلها فانهن لا يستطعن البوغ في الموسيق بل لم نقم منهن امراة نبغت فيها الى الآن واريد بذلك انه لم نقم امراة ابكرت نغمة او لحنا من الحان الموسيق وقليل منهن نبغن في فنون النقش والتصوير والنظم واللواتي بغن لم يبلغن المرتبة الاولى مع ان الفرص سنحت لهن الدرس تلك الفنون وبمارستها ولكن المقدرة السياسية او المتضلع من علم السياسية مهما شئت سمّة اكثر شيوعاً بين النساء ولكن المقدرة السياسية او المتضلع من علم السياسية مهما شئت سمّة اكثر شيوعاً بين النساء المكومات فكن ملكات ووصيات قليلات وهن لم يُخترن لمقدرة خصوصية فيهن بل المهاب اخرى مثل انقطاع الذكور من العائلة المالكة او غياب ازواجهن او موتهم ولكن الإساب اخرى مثل انقطاع الذكور من العائلة المالكة او غياب ازواجهن او موتهم ولكن الانكيزية في مقدمتها – خطت اوسع الخطى في مضار التقدم والارثقاء مدة حكم النساء المراى الناس ان الملكات كن شديدات الانفعال والتأثر في امور الملك الى ما فاق المراى الناس ان الملكات كن شديدات الانفعال والتأثر في امور الملك الى ما فاق والشجاعة الادبية في الدفاع عن شرف المباد حين الحاجة . كلاً ثم كلاً

وعليه يرجع انهُ كما كانت الواحدة منا فكذلك تكون الجماعة التي أُخذت الواحدة منها

تهذيب النساء

معرفة النفس باب الصلاح والاصلاح وعليهِ قال احد الفلاسفة " ايها الانسان اعرف تسك"فان الذي يرى نفسهُ كما هو يسمهل عليهِ اصلاح عيوبهِ والذي يرى نفسهُ فوق ما هو نخى عليهِ عيرهِ

لا نكاد نتصفح مجلة من مجلات الغربيين الشهيرة او نقرأً كتابًا من كتبهم الاجتماعية الأوزى فيهما مجتمًا في المواضيع العمرانية التي هي اساس التمدن الغربي كحرية المرأة ومقامها في الهيئة الاجتماعية وما اشبه . والغريب في ما يكتبونه عن المرأة عندهم انهم يصفون لك طلما باوصاف لا تكاد تميزها عن المرأة الهمجية فيغضون عن حسناتها ويكبرون سيئاتها فقد الاصلاح لا غيرُ

كتبت كاتبة انكايزية مقالة في مجلة القرن التاسع عشر تحت عنوان" تدبير المنزل_

والامة "قالت فيها ما خلاصتهُ

اذا جلنافي قرى البلاد نرى فيها كثيرين من الاولاد ذوي الاوجه الممتقعة والاجسام الضئيلة والصدور الضيقة والافواه التي لا اسنان فيها مثلما نراه في اكثر شوارع لندن ازدحاماً. وعليه فلا يمكن ان يكون الازدحام سبب ذلك بل السبب الحقيقي الوحيد ان نساءً الا بعلن شيئاً من الواجبات التي فرضتها الطبيعة عليهن ألا فان البنات كثيراً ما يتزوجن باكراً وهن لا يعلن ما اذاكن صالحات لحمل الاولاد ولا كيف يربينهم بعد ولادتهم و وتراهن بنقون عما تعلن في المدارس من العلوم البسيطة فاذا سألتهن أين بطرسبرج او ما هي طريقة استخواج الفائدة المركبة فر بما أجبن بالصواب ولكن تمرينهن على الاشغال المنزلية البسيطة عن ابدي المهاتهن أولا وايدي مربيات يخترن لذلك ثانياً من الامور التي أهملت الآن بعد ما كان المعول عليها في سالف الزمان . وغاية ما تسعى اليه البنت اذا لم نتزوج ان تدخل في خدمة التمان في رأسها قدراً كافياً من المعرفة يجعلها تحنقر الاشغال البيتية وتكث على فراءة الجوائد والمجلات الرخيصة الثمن التي تصدر بالالوف لمطالعة البنات اللواتي من طبقتها وتشنري معظم طعام عائلتها ولباسها من الخارج فلا نتعب بطبخ ولا خياطة وهمها الاول فطم طفلها باسرع ما يمكن تخلصاً من تعب الرضاع

وليس ثمة سوى وسيلة واحدة لاصلاح بنية الاولاد وهي تعليم النساء الواجبات الماذلية التي كانت فخر امهاتهن وجداتهن وسبب سعادتهن مثل عمل الخبز والطبخ والخياطة ونريبة الاولاد والعناية بانفسهن قبل ولادة اولادهن . فان المرأة الانكليزية الآن اكثر نساء الارض جهلا لتدبير منزلها وقد كانت افضلهن في ذلك منذ مئثي عام . فكم من بنت لا تعرف كيف تخيط زرًا على قميص ولا تعرف كيف تمشط شعرها وتعقصه . وقد عرفت الراة متزوجة كانت اذا غابت خادمتها الخصوصية عن المنزل عدة ابام لا تجسر ان نحل شعرها خشية ان لا تستطيع مشطه وعقصه ثانية

ورب معترضة نقول لماذا أعقص شعري وعندي من تعقصة لي ولماذا اذهب الى المطبخ وارانب ما يجري فيه اذا كان عندي من هو اخبر مني بذلك ، فالجواب انه اذا كانت المرأة تستطبع اقتناء الخدم وكانت الاعمال التي يعملونها على اتم المرام كما هي الحال عليه في بعض المنازل فلها بعض العذر في اهمال امور بيتها انكالاً على همة خدمها وامانتهم. ولكن من رأيي ان تطلع على كل ما يجري في منزلها و ترافب كل حركة وسكنة بنفسها ان لم يكن لقصد غير القدوة فكني

وخير حل لهذه القضية ان تعلم المرأة ان تدبير امور بيتها واولا دها ليس امرًا دنيئًا ولا هو الامة انحطاط عقلي بل هو غاية وجودها وانه ما لم تدرك هذه الغاية لا يجق لها ان تهتم بجمعية ولا برياضة ولا بقراءة كتب الادب ولا بتعلم فن من الفنون الجميلة وليس بصعب على المرأة ان تكون جميلة فتّانة وعالمة بتدبير شؤون بيتها معًا فان النساء الفرنسويات بجمعن بين هذين الامرين فهن افتن نساء الارض للعقول ومن افضلهن تدبيرًا لمنازلهن و والنساء الالمانيات قالما يبالين بالفنون الجميلة ولكنهن صاحبات علم وخبرة في جميع الشؤون وموصوفات بحسن تدبير منازلهن فلماذا لا تكون المراة الانكليزية مثل الفرنسوية في حسن هندامها وكياستها ولباقتها ومثل الالمانية في علمها وتهذيبها وحسن تدبيرها لمنزلها وانتهى

طعام الفطيم

اذا فطم الطفل وعمره' تسعة اشهر يطعم الطعام الآتي :

الساعة السابعة صباحًا — ١٢ ملعقة كبيرة من اللبن الحليب وملعقة من القشدة وملعقة منسكّر اللبن وثلاثة ملاعق كبيرة من الماء تمزج له معاً

الساعة به/ا ١٠ لبن وسكر ومان كما نقدًام ومعلقتان صغيرتان من طعام ملن Mellin الذي يطعم للاطفال تذابان في ماء سخن وتضافان الى اللبن

الساعة ٢ بعد الظهر كما أطعم الساعة ١٠١/٠

" " " " " T ichall

الساعة ٧ " " كما أُطعم الساعة ٧ صباحاً

ومن سن العشرة اشهر الى سن الاربعة عشر شهرًا يطعم كما يأتي

الساعة ٧ صباحًا ١٥ ملعقة كبيرة من اللبن الجيد وملعقة من القشدة وملعقة من طعام ملن وثلاثة ملاعق من الماء تمزج معًا

الساعة ١٠١/ فنجان كبير من اللبن الفاتر

الساعة ٣ بعد الظهر صفار بيضة مساوقة وقليل من الخبز او فنجان من مرق اللحم فيه نلبل من الخبز

الساعة ٦ بعد الظهر مثل طعام الساعة السابعة

الساعة العاشرة مثل طعام الساعة ١٠١٠ ومن الشهر الرابع عشر الى الثامن عشر يبقى طعامةُ في الخسة الاوقات المتقدمة فني الوقت الاول فنجان كبير من اللبن وقليل من الخبز

يُفت فيه و يجب ان يكون الخبز بائتًا لا جديدًا · وفي الثاني فنجان كبير من اللبن وقليل من الخبز والزبدة . وفي الثالث فنجان من المرق وقليل من الخبز ومعلقة كبيرة من الرز المطبوخ باللبن والسكَّر · وفي الرابع كما في الاول . وفي الخامس ملعقة كبيرة من طعام ملن وفنجان كبير من اللبن

و يمكن ابدال الطعام هكذا في الوقت الاول صفار بيضة مسلوقة قليلاً وقليل من الخبز وفنجان من اللبن . وفي الثاني فنجان من اللبن وقليل من الخبز والزبدة . وفي الثالث قليل من البطاطس المسلوقة المدقوقة واربعة ملاعق من خلاصة الليم وقليل من اللبن الرائب

ومن الشهر الثامن عشر الى نهاية السنتين يطع اربع مرات في النهار. فني الفطور فنجان كبير من اللبن وصفار بيضة مساوقة قليلاً وقليل من الخبز والزبدة وقبيل الظهر فنجان من اللبن وقليل من البسكويت والظهر او بعده ُ قليلاً فنجان كبير من مرق اللحم او الشور با وقلبل من الخبز وصحفة من الرز المطبوخ باللبن والسكر

وعند العشاء فنجان كبير من اللبن وقليل من الخبز والزبدة

والاعثاد في طعام الاطفال على الخبز واللبن والرز المطبوخ باللبن والسكر مع قليل من مرق اللحم و يجسن اطعامهم شور با الرز او شور با العدس ولا بأس بالعدس المقشور اذاكان مطبوخًا مع الرز

والماله لازم للاطفال دائمًا فاسقهم قدر ما يشربون منهُ بشرط ان يكون نقيًا و يتفق ان معد الاطفال لاتهضم اللبن وهذا نادر فيجب ان يبدل حينئذ بما يقوم مقامهُ من المآكل المغذية كالشور با ونحوها

ولا بأس باطعام الصغار قليلاً من اللوز والفستق ونخوهما مما فيهِ من المواد الزيتية ولكن لايجوز الاكثار من ذلك

حب الصبا

يخرج من مسام الوجه مادة دهنيَّة ولاسيا في سن الباوغ و بعده ُ وقد يعاق خروجها لفعف الجلد فتتصلَّب و يسود ُ ظاهرها المعرَّض للهواء فتظهر في الوجه والانف والجبهة نقطًا سودًا فاذا عُصرت خرج منها مادة بيضاله دقيقة كالدود. وقد يلتهب مكانها قبل خروجها ولابدَّ من الاعنناء بالصحة والحضم اولاً و يوضع على حب الصبا خرقة ناعمة مباولة باللبن الغالي ثم بنسل الوجه بالماء البارد. وتنزع المادة الدهنية بالعصر و يعاقب على مكانها بالماء الحار والبارد دوالبك

عنى بتقلَّص الثقب الباقي هناك ويزول . ثم توضع عليه ليخ من المزيْج التالي وهو اوقية من مذوب كربونات البوتاسا واوقيتان من ماء كولونيا واربع اواقي من الكنياك ولابدً من الاعنناء الاعنناء على لايكون فيها قبض

ويحسن غسل البثور بالماء المضاف اليه نقط قليلة من الحامض الكربوليك

النمش

الشمس ضرورية للصبحة ولكن التعرُّض لها طويلاً قد ينتج النمش في الوجه . ومن المهل الوسائل لازالة النمش الفسل بعصير الليمون الحامض . ويجب ان يبقى العصير على الوجه بضع دقائق ثم يغسل بالماء النقي البارد وينشف . ولا بدَّ من غسل الوجه جيدًا بالماء والصابون قبل وضع عصير الليمون الحامض عليه



تلقيح الاثمار

ذكرنا في عدد يونيو الماضي تحت عنوان تلقيج الاثمار ان رجلاً انكايزيًا يعمل في زراعة الاثمار وتربيتها وتلقيجها بعضها من بعض حتى خرجت فائقة في منظرها وطعمها واشتهرت في هبيع الافطار . وذكرنا ايضًا ان زارعًا اميركيًا مشهورًا اسمه بربنك يجذو حذوه وانه لقح كثيرًا من الاثمار بعضها ببعض فخرجت من ذلك انواع تفضل الاولى منظرًا وطعاً وظفر باستخراج برقوق بلا نواة وخرج من عنده نوع من الصبر بلا شوك يعيش بلا ماء في كل اقليم وتكن من جعل الخوخ والبرقوق والنكتارين تحدمل البرد ولو على درجة الجليد الى غير ذلك ما ذكرناه في مكانه

وقد خطر للاستاذ ده ڤريس صاحب مذهب التحوُّل الفجائي الذي بسطناه ُ في عدد بولبوالماضي ان يزور بربنك في مدينة سانتا روزا بكليفورنيا و يرى بالخبر ما سمعه عنه بالخبر فقصده ُ في جماعة من العلماء والاصدقاء منهم الاستاذ سڤنت ارهينيوس الذي وضع اساس الكبياء الطبيعية هو وهوف والاستاذ جاك لوب الفسيولوجي والاستاذان وكسون واوسترهوت

من كلية كليفورنيا وبعد ان شاهد ما شاهده كتب مقالة في هذا الموضوع نلخصها من مجلة العلم العام الاميركية

ذكر اولاً حسن مقابلة بربنك له ُ ولرفقائهِ وانهُ رجل عزب يعيش مع امهِ وشقيقتهِ في منزل بسيط وانهُ لا يقصد من أهتمامهِ بالزراعة شهرة او جمع ثروة بل زيادة اسباب الرفاه للناس بما يولده ُ كلَّ يوم من الاثمار الجديدة اللذيذة · ثم قال :

اخذنا بربنك ذات يوم الى بستانه وأوقفنا امام شجرة مثقلة باثمار البرقوق وكانت الاثمار زرقاء اللون تجذب الابصار اليها بجالها ولكنها صغيرة · فقطف بعضها وطلب منًا ان نعضًها باسناننا فقعلنا ومع انناكنا نعلم ان لا نوى فيها لم نتمالك مر اظهار العجب والدهشة لا فلقنا الاثمار ووجدنا داخلها بزورًا مثل اللوز شكلاً وطعاً ولكن بلا نوى ووجدنا مكان النوى طبقة بقوام الهلام فيها بعض آثار النوى • فقال لنا انهُ لا يقنع بذلك بل لابدً ان يوالي التجارب حتى يزول كل ث اثر للنوى وان عنده أشجارًا اخرى تحمل اثمارًا لا اثر فيها للنوى البنة

وبينها نجن كذلك اخبرنا الاستاذ اوسترهوت بما جرى للاستاذ بايلي استاذ الزراعة في كلية كورنيل مع بربنك وهذه الشجرة فقال ان بربنك جاء بالاستاذ بايلي واوقفه نجتها والاستاذ يجهل ان اثمارها بلا نوى فاراد ان يمزح معه وكان بايلي قد قال انه يستحبل وجود برقوق بلا نوى فقطف بربنك له ثمرة وطلب منه أن يعضها باسنانه فلم يفعل بل تناول سكينه من جيبه وجعل يقطع بها اللب لاظهار النواة اعنقادًا منه انها محاطة بقشرة

صلبة فلا لم يجد اثرًا لها دهش اعظم دهشة

وكنت قد قرأت في بعض الجداول التي يصدرها برينك محنوية اسماء الاثمار التي عنده واثمانها ذكر برقوق بلانوى فلم اكد اصدق وقلت في نفسي كيف يمكن احداث تغيير عظم مثل هذا في الاثمار فان الانواع الجديدة التي تنتج عن التلقيج لا نتضمن صفات جديدة بل هي مجموع جديد لصفات موجودة في الانواع الملقحة منها وهذا مبدأ جوهري في التلقيع على انه وان كان فقد النواة خسارة لا ربحًا الآانه خسارة خارجة عن دائرة ايجاد الانواع المجنسة وعليه لم تكن دهشتي اقل من دهشة الاستاذ بايلي عند قراءة ذلك فعزمت منذ زمن طويل ان اسألب بر بنك ما هو السر الذي تمكن به من احداث ذلك التغيير الجوهري في النبات وهل كان ذلك قصدًا او اتفاقًا ، فما صدقت ان التقينا حتى سألته هذا السؤال معنقدًا ان النتيجة العلمية من زيارتنا نتوقف على جوابه ، فأجابني جوابًا بسيطًا لم اكن انتظره وهو " انه كان في فرنسا منذ نحو قرنين نوع من البرقوق بلا نوى ولا يزال منه شجر الى الآن

فاشتربت ثمرهُ وزرعت بزرة ولقحت منهُ البرقوق الذي عندي ". وعليهِ لم يشذ بربنك عن الناعدة المذكورة آنفًا اي انهُ لم يحدث نوعًا من الاثمار يتضمن صفات جديدة بل صفات قديمة فاب ظني وظن الاستاذ لوب لاننا كنا نوَّمل ان نتعلم شيئًا كثيرًا عن الصفات الجديدة واصلها وهو الاساس الذي نبني عليه دروسنا ومباحثنا

وليست هذه اول مرة خاب فيها ظني من هذا القبيل . فاني كنت منذ عشرين سنة المجن في هذا الموضوع فاكتشفت القاعدة المذكورة آنقا وهي ان التلقيح لا يولد صفات جديدة بل يجمع بين صفات قديمة ، وجاءت تجاربي كلها مطابقة لهذه القاعدة ولكن ظهر بعد ذلك ماكدت اعتقد انه شذوذ عنها وهو اعلان لموان في ننسي وهو اشهر من لقح الاثمار ورباها في فرنسا انه استخرج زنبقاً مضاعفاً بالتلقيح بين انواع الزنبق المفرد . فزرته في ننسي وسألته كيف توصل الى ذلك فأجابني «هذا ام بسيط جدًّا فافي رأيت وانا صغير نوعاً من الزبق المضاعف في حديقة لاحد اقاربي فاشتريته الآن ولقعت به انواع الزنبق المفرد التي عدي غرجت مضاعفة كما ترى "

ولنعد الى بربنك فاقول انهُ أرانا كبوشًا من كبوش العليق كبيرة الحجم لذيذة الطعم لنأتهُ كيف استخرجها فقال انهُ استخرجها من كبوش برية بيضاء تنبت في كليفورنيا

ومن غرائب اعماله عنايته الشديدة بالصبر الذي لا شوك له وهو ينبت في صحاري كالمنورينا و يعوف بالتين الهندي والبقر ترعى ثمره بشراهة لكثرة مائه وقلة شوكه وهوكثير الفذاء . وقد يدهم المواشي الجوع فتأكل النبات كله ولكن جذعه كثير الشوك . فاذا سلق لان الشوك الذي عليه واصبح طعاماً مغذياً ولكن سلقه يجناج الى نفقة فاذا امكن استخراج صبر بلا شوك بطريق من الطرق زرعت به الصحارى فحولها مراعي نضرة تسام فيها الانعام

فلبلوغ هذه الغاية جاء بربنك بصبر بري من المكسيك وجنوب افريقية وبلاد اخرى وبسر من النوع المغلفة التي جاء بها نوع بلا شوك على وانف انه كان ببن الانواع المختلفة التي جاء بها نوع بلا شوك على ارفه ونوع آخر بلا شوك على اغصانه فرأى ان يستخرج من هذين النوعين نوعًا ثالثًا يجمع مفاتهما فيكون بلا شوك على ورقه واغصانه وهو الآن يجرب التجارب الكثيرة ولا يمضي زمان طويل حتى يفوز بأر به

وطريقة انتقائدِ للاثمار هي انهُ يجول بين الاشجار بعد حملها فيعلم كلَّ شجوة تجسن في عنيهِ فيستبقيها ويقطع كلَّ شجرة لا تصلح لسبب من الاسباب فلا ببقى بعد جولته هذه سوى النصف منها ثم يعيد نظره في النصف الآخر وينتقي منهُ الاصلح • كان مرة يعرض

٦٠ الف فسيلة من فسائل الكبوش لينتقي منها صنفاً جديداً وكانت مثقلة بالاثمار فانتقى
 البعض القليل وافتلع الباقي واحرقه

وربَّى مرة ٦٥ الف فسيلة فانتقى منها نحو مئة ثم جمعالباقي وهو مثقلُ بالاثمارفاحرفهُ وهو يفعل ذلك ١٥ مرة كلَّ سنة

وما يفعله 'بالاثمار يفعله 'بالازهار ايضاً من حيث التطعيم والتلقيح والانتقاء فخوج الازهار بديعة في الوانها واشكالها شذية في روائحها. جمع مرة • اللف وردة قضى في تربيتها السنين الطوال فانتتى ثلاثة منها واتلف البقية غير آسف . وانتتى · • بصلة من الزنبق من نصف مليون فزرع الاولى واباد الثانية وهذا ما لا بد منه في تحسين نتاج الاثمار والازهار ولا يكتني بتطعيم صنف من آخر بل يطعم عدة انواع بعضهامن بعض حتى تجدع صفان الانواع المختلفة في النوع الذي يراد استخراجه منها . وقد طعم البرقوق بالمشمش فخرج منذلك ثمر جديد سهاه ' " بلامكوت " نسبة الى البرقوق والمشمس معا اما طعمه فلذيذ جدًا واما منظره ' فاشبه بالمشمش في نعومة مملسه و بالبرقوق في لونه ثم استخرج منه اصناقاً مختلفة في لونه

فهنها اصفر ومنها احمر ومنها وردي ومنها ابيض وطعمها مختلف ايضاً
ومما ينظر اليه في تربية الاثمار وتجسين نوعها ان تكون صلبة بحيث يسمهل ارسالها الى
البلدان البعيدة من غير ان تفسد . وان تزرع في تربة لم تكن تصلح لها سابقاً . وان تكون
الاشجار كثيرة الحمل نقوى على احتمال الصقيع الى حد محدود ففاز بعض الفوز حتى صارت
اثمار كليفورنيا مشهورة في اور با ترسل اليها ولا بصيبها تلف مع ترامي الشقة وكثرة مشفة
السفر بينهما برًا و بحراً

المن والندوة

ظهر المن في بعض الجهات على شجر القطن وهو مقدمة لظهور الندوة العسلية التي نتلف القطن تمامًا · وقد اشار البعض بقتل المن بمذوب الصابون على هذه الكيفية

قطع رطلاً من الصابون حتى ينع جيدًا واذبهُ في اربعة اكواز من الماء الغالي واضف الى الملذوب اربعة عشر كوزًا من نفاية الصابون (وهي سائل ببتى في الاناء الني بصنع الصابون فيه ولا ثمن له ُ او ثمنهُ بخس جدًّا) واغل المزيج نصف ساعة واتركه ُ حتى ببرد فيتغنر ويصير كاللبن ضعهُ في القناني الى حين الاستعال وضع رطلاً من هذا المزيج في رشائنة واضف اليه خمسة وعشرين رطلاً من الماء وحركه ُ في الرشاشة جيدًا ورش به ورق القلن

من اعلاه ُ ومن اسفله ِ فيموت المن عليهِ ويسلم القطن ويستفيد من محلول الصابون لانهُ كالسباخ له ُ ويسلم من الندوة وقد جرَّ بناه ُ فوجدنا فائدته قليلة

الاراضي الزراعية في الفيوم

اشرنا في بآب التقاريظ الى كتاب وضعه الجيولوجي المستر بدنل عن جيولوجية الفيوم وطبوغرافيتها وقد رأينا في هذا الكتاب فصولاً يحسن نشرها في باب الزراعة لما فيها من النوائد الزراعية ومن ذلك فصل عن الاراضي في الفيوم قال فيه ان مساحة الاراضي الزراعية في مديرية الفيوم ١٨٠٠ كياو متر مربع (نحو ٣٤٠ الف فدان) وهي طفالية مثل الزامي وادي النيل مرتفعة في الجهات الشرقية والمتوسطة ثم نتخدر رويدًا رويدًا ولاسيا في الجهة الشمالية حيث الانجدار نحو بحبرة قارون ، وتروى كلها من بحر يوسف الذي يمر في أخيق من الارض واصل بين وادي النيل واطيان الفيوم فانه يفارق وادي النيل من عند اللاهون و يجري في طريق متعرّج في الصحراء مسافة ٥ كياو مترات و يروي ارضًا من على جانبيه نتسع عند هوارة ونتصل باراضي الفيوم ثم ينقسم الى فروع كثيرة جدًّا نوي اطيان المديرية تالمديرية تالعرف عنه وادة وبينها بل بيق ماؤه ثم نية ولكنه لا يصرف في المجرة لبعده عنها وارتفاع الارض بينة وبينها بل بيق ماؤه ثم فيه

وحول هذه الاطيان الزراعية اراض طينية رملية الى جهة الشمال والشمال الغربي والغرب الله والشمال الغربي والغرب تسمى بالاراضي البجيرية وهي من الأراضي القديمة التي كانت حول بحيرة قارون ازوجة بما يحمله بحر يوسف اليها من طمي النيل وبما يصلها من الرمال التي تسفيها الرياح البها ما حولها

لما انحسر ما البخيرة في عهد البطالسة انكشف كثير من هذه الاراضي البحيرية وزرع بعضها ثم الهملت زراعتها وانحصرت الزراعة بعد ذلك في الاراضي النيلية التي يغطيها طمي النيل · ثم لما اصلح الري حديثًا وزاد الما في بحر يوسف أُحييت بعض الاراضي البحيرية ولا سيًا شالي الطامية وقرب قصر قارون

اما بركة قارون فطولها ٤٠ كيلو مترًا ومعظم عرضها عشرة كيلو مترات ومساحة سطحها الآن ٢٢٥ كيلو مترًا مربعًا وهي قليلة العمق لم يجد السر همبري برَوْن فيها ما هو اعمق من خسة امتار ولكن الصيادين يقولون ان فيها اماكن اعمق من ذلك وهي الى الجنوب الغربي

منها وقد كانت في قديم الزمان تغطي اكثر اراضي الفيوم ثم جَعِلَت خزانًا لماء في عهد الماك المنهات الاول فتنصب فيها زيادة مياه النيل وقت الفيضان ثم يجري الماء منها وقت التحاربني لمد النيل فتفعل فعل خزان اصوان الآن . ثم اهملت في عهد الفرس والبطالسة فصارت تصغر روبدًا رويدًا حتى بلغت مساحتها الحاضرة وكانت لا تزال آخذة في الهبوط والصغر فقد هبطت في العشر السنوات الماضية نحو نصف متر فانحسرت عن اراض كثيرة احييت الزراعة ولكن لابدً من الني يزيد ماه الصرف الذي يصب فيها باتساع مساحة الاراضي الزراعية فيبطل انحفاضها ثم تأخذ في الارتفاع وقد ارتفعت قليلاً سنة ١٩٠٤ وإذا ارتفعت فليلاً سنة ١٩٠٤ وإذا ارتفعت في الغالب (١٠) في الغالب (١٠)

وقد استنتج الاستاذ شوينفورت ان لها مصرفًا تحت الارض ينصرف بهِ ماؤها والأ لزادت ماوحثهُ عا هي عليهِ الآن

الحشرات والزراعة

ترد الاخبار تباعًا عًما اصاب القطن الاميركي من الضرر بسبب الحشرات التي تسطو عليه و يقال انه ما من بلاد تصاب بالحشرات اكثر من الولايات المتحدة الاميركية او ما من بلاد يظهر فيها ضرر الحشرات و يقدَّر بالضبط كما يظهر في تلك البلاد و يقدَّر فيها فان فيمة الحاصلات الزراعية فيها سنويًا الف مليون جنيه والحشرات نتلف منها عشرة في المئة كل سنة على الاقل وتنلف في بعض السنين اكثر من ذلك كثيرًا فيكون ثمن ما نتلفه كل سنة مئة مليون جنيه على الاقل وهذا التلف لا يشمل ما يصيب الحاصلات بعد جمعها وخزنها كالسوس الذي يضرب الحبوب على انواعها والذي ينخر الخشب وقد لا يقل الفرر منهماعن اربعين مليون جنيه كل الفرون جنيه كل سنة على الاقل ولذلك لا عجب اذا بذلت الحكومة الاميركية مئة واربعين مليون جنيه كل سنة على الاقل ولذلك لاعجب اذا بذلت الحكومة الاميركية اقصى جهدها وانفقت الاموال الطائلة واستخدمت كبار العلماء لاجل محاربة الحشرات ونقليل ضررها على قدر الامكان وابن آدم في جهاد دائم وإذا خلت الحياة من الجهاد والظفر خلت من البهجة واللذة

⁽۱) رَأَ بِنا البرشائي سنهوركثير الارتفاع عن البحيرة حتى لو ارتفعت منرًا او مترين لا تُغير الأجزُّا صغيرًا منة

ATY

النفظ فالمنتقلة

ديوان الرافعي

نشر الشاعر المطبوع مصطفى افندي صادق الرافعي الجزء الثاني من ديوانه وهو الذي قال فيه نابغة شعراء العصر الشيخ عبد المحسن الكاظمي نزيل مصر

> الشعر فوَّض امره ونحاك في تفويضه وعليك اسبغ برده التجرّ ذيل رحيضه فقيضت من مبسوطه وبسطت من مقبوضه اشرقت فوق سمائه وسواك دون حضيضه ديوات شعرك حيّر الشعراء في نقريضه ماذا يقول مقرظوه وانت رب قريضه

وقد احمِل الكاظمي في الوصف فابدع لكن الناس الفوا مبالغة الشعراء وغلوهم فلا ببنون طبها حكمًا ولوكان الكاظمي ضنينًا بالمدح على غير اهلهِ ولذلك رأينا ان ننشر ابياتًا مقتطفة من هذا الديوان للدلالة على طريقة الناظم وامتلاكه ناصية هذه الصناعة وتفوقه في ابتكار الماني او ابرازها في صورة حسناء ومن ذلك قوله ُ في الفقر والغني

> واطراق الزمان يغرُّ قومًا وما اطراقهُ الَّا افتكارُ يظن المود ان قد فرَّ منهُ ولكن كان منهُ له الفوار ُ اذا وسَّعت في قفص لطير فكيف يفرُّ والقفص المطارُّ وقوله في تطرقف العلماء

> ارى للعقل حدًّا في التسامي كمرمي الباصرات الى حدود وكل تطرُّف العلماء جهل وبعض الجهل بالعلماء يودي وسيَّات البصير وكلُّ اعمى اذا نظراً الى شيء بعيد وقوله في المرأة المصرية

تالله لو كان من علم وتربية شي لا يمازجه ذا الصبر والجَلكُ

من يومها السبت اومن يومها الاحدا لاستنكف الفار أن قالوا له اسد اذًا لما سخِرت من بنت جمعتها ياقوم لو نام ليث الغاب نومكمُ

واى حقيقة كانت مجازا رأيت الشمس لاتجناج غازا

دعى عنك ِ الطلاء فليس حسنًا ومَن ذا غرَّهُ التَّحِسينِ انِّي

س وان كان امرهم للنفاد

وقتيلٌ مَن كان في الغاب حيًّا 'نتولاًه' اعين الآساد اغا الناس ما يخلده النا شد ما يؤخذ الظاوم اذا ما سار في الناس سيرة استبداد انما انفس الانام سيوف ان تحرَّك سالت من الاغاد

وقد طبع الديوان مشروحًا بقلم حضرة الاديب محمد افندي كامل الرافعي وثمن السخة منهُ خمسة غروش فقط وهو يطلب من المكتبة الازهرية بمصر ومن سائر المكانب وحبذا لو اقلَّ الناظم من الغزل لان الشعراء لم يفادروا منهُ عامرًا ولا متردمًا واكثر من صوغ الماني الجديدة في سياق الوصف والرواية والعرض والتخضيض

ا فات المدنية الحاضرة

في بيروت جمعيَّة ادبيَّة تسمَّى جمعيَّة شمس البر يتمرَّن اعضاؤُها في الانشاء والخطابة ولابنلي فيها الاَّ كلما يهذِّ ب الاخلاق و يثقف العقولوقد عينت منذ مدة جائزة لمن يؤلف أنضل كتاب في آفات المدنية الحاضرة يزيج النقاب عنها وببين مضارها وطرق النجاة منها فنالهذه الجائزة حضرة الكاتب الغيور جرجي افندي نقولا باز على كتاب الَّفهُ في هذا الموضوع واهداهُ الى المقتظف لانهُ "عامل على اذاعة المعارف في الشرق" ولاننا من مؤسسي جمعيَّة شمس البر والكتاب يتناولكل الآفات التي لها علاقة بالمدنية الحاضرة او التي زادت بزيادة المدنية جريًا على ما قلناه ُ غير مرة وهو ان العمران لم يتلف بزور الشر مع كل ما استعمل من الوسائل لاتلافها بل زاد العقول استعدادًا لنموها وقد عدَّد المؤلف ثلاثين آفة مثل المقامرة · والسكر. والعزو بة . والزواج . والعتم · وقلَّة الالفة العائلية · والانتحار . والتدخين . والبورصة · والاحنكار . والاعنصاب . والا فلاس . والغش . والمجاملة . والمخاصرة . والحسر . والسل . والزهري . وشرح كل آفة منها وبيَّن مضارها مستشهدًا باقوال مشاهير الكتاب. والمواضع

الني تحديل شرحًا مسهبًا تضيق عنه صفحات هذا الكتاب وعد بشرحها في كتاب يفرده لها ولا شبهة ان للدنية الحاضرة شوائب كثيرة وان تبيين مضارها بالكتابة والخطابة والتعليم من افضل الوسائل لمقاومتها ولذلك احسنت جمعية شمس البر في اجازتها هذا الكتاب وطبعه على نفقتها فعسي ان يكون من المرغبات في اقتباس الفضائل واجنناب الوذائل وانًا نسدي موَّلفة الاديب جزيل الشكر على الخدمة الجليلة التي خدم بها ابناء وطنه

جيولوجية الفيوم

The Topography and Geology of the Fayum Province; by H. I. L. Beadnell. F.G.S., F.R.G.S.

لم يكن يخطر بالبال ان علماء الجيولوجيا يجدون في مديرية الفيوم والصحراء المحيطة بها البدع المكتشفات الاثريّة البدع المكتشفات الاثريّة لكن السنوات الاخيرة ارتنا الغرائب بهمة رجال المساحة الجيولوجية كما يظهر من مراجعة ماكتبناه عن مكتشفاتهم في سني المقتطف الماضية . وقد نشر المستر بدنل الآن كتابًا مسببًا عن جغرافية الفيوم وطبوغرافيتها ضحنه كثيرًا من الحقائق التي اكتشفها هو وغيره من رجال المساحة ورجال الري وسننشر بعضها في باب الزراعة و بعضها في باب المقالات تعميمًا لفوائدها لان الكتاب باللغة الانكايزية

وانا لنأسف لآن المستر بدنل ترك خدمة الحكومة المصرية ولكننا نرجو ان يجد في الواحات التي انتظم في خدمتها بابًا اوسع للفائدة العلمية لانهُ لا يبعد ان يجد فيها عظام كثير من الحيوانات المنقرضة التي يجلّى بها كثير من غوامض علم الجيولوجيا وعلم البلينتولوجيا

معين المبتدئين

في صرف ونجو اللغة العربية

هوكتيّب في صرف اللغة العربية ونخوها ألفهُ حضرة الاديب جرجس افندي الخوري المقدمي مدرس العربية في مدرستي الاميركان الداخليتين بطرابلس الشام ليستعين به المبتدئ في درس قواعد اللغة . وهو يتضمن ٤٩ درسًا مصدرة بامثلة وايضاحات تمكن الدارس من ادراك الاحكام المهمة في الصرف والنحو على اسلوب بسيط متحاشيًا فيه التثقيل على اذهان الاحداث بذكر شيء يتعذر عليهم فهمهُ

الالزم من لزوم ما لا يازم

وهو دبوان انتخبهُ حضرة الادببين احمد افندي نسيم وعبد الله افندي المغيرة من دبوان ابي العلاء المعري المسمى " لزوم ما لا يلزم" وعنيا بالانتخاب حتى جاء ديوانا فريدًا جامعاً لحسنات ابي العلاء نابذًا لكثير مما جاء منها مكررًا . وفي حسن الانتخاب دليل على حسن ذوق هذين الادببين وقد اهديا الكتاب الى سعادة حسين واصف باشا محافظ القنال سابقاً

مراشد الهدايات

الله هذا الكتاب حضرة الفاضل الدكتور احمد افندي الدرندلي مفتش صحة الفيوم وأبان فيه واجبات الحلاقين والدايات لمنافع العائلات ، وهو قسمان الاول اعمال الحلاق الصحي وتحنه ابواب في الكشف عن المتوفى واسباب الوفاة والتبليغ عن الامراض المعدبة مثل الحصبة والجدري والدفتيريا والتيفوس والكولرا والطاعون وما اشبه وغير ذلك من المباحث الكثيرة ، والقسم الثاني في اعمال الدايات او القوابل ، وهو مفيد لكل عائلة فنحث الجميع على اقتنائه

الفهميات

وهوكتاب في علم الحساب من تأليف حضرة الاديب احمد افندي فهمي الباجوري مدرس الرياضية في مدرسة دولةالبرنس عزيز باشا حسن بالزقازيق . وهو شامل لمقرر المدارس الابتدائية ويحنوي على أكثر من ٣٥٠ مسألة حسابية وتمريناً في الجمع والطرح والفرب والقسمة والكسور الاعنيادية والعشرية

كتاب حاضر الحشبة ومستقبلها

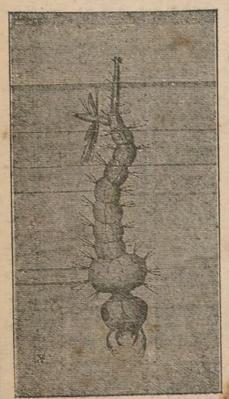
وضع هذا الكتاب حضرة الكاتب الاديب رمزي افندي تادرس من محوري جربدة مصر وهو ببحث في نشوء المملكة الحبسية وجغرافيتها وسياستها وآداب اهلها وآثارهم ومعيشتهم وهيئتهم الاجتاعية وحكومتهم واستقلالهم وتاريخهم الحديث وعلاقتهم بالدول ومستقبلهم وقد زينة ببعض الصور ويجد القارئ فيه إخباراً كثيرة تفكه وتفيد وفوائد جمة لايجدها في غيره فنشكر لحضرة اللؤلف على هذه التجفة السنية

الليسك إلى

المنا عليا الباب منذ اوّل انشاء المقنطف ووعدنا أن نجيب فيه مسائل المفاركين االى لا تخرج عن دائرة من المنا الم المناطف ويشارك المنا الم من المناطف ويشارك السائل (1) ان يفي مسائلة باسمو والقايد ومحل اقامته امضا واضما (1) انا الم يوجه والسائل النصريج باسمه عند احراج سوّاله فليذكر والمناذك لنوجه بعد شهراً خر نكون قد اعملناه كسبب كافي السوال بعد شهراً خر نكون قد اعملناه كسبب كافي

وفيهِ بعض(العوم وصببنا عليهِ نقطًا قليلة من زيت البترول فماتت العوم بعد ا بضع ساعات

1 31



وصببنا غيره ُ في كأس اخرى وغطيناها بورقة ثقبنا فيها بعض الثقوب وتركناها ثلاثة ايام (۱) تولد البعوض ودواو أو أو المعدونا عن مصر ۱۰ رافعي ارجو ان تفيدونا عن الدواء القاتل للناموس (البعوض) وعرب سبب وجوده في بعض المنازل دون البعض ومن اي شيء يتولّد

ج تبيض البعوضة في الماء الراكد نحو البع مئة بيضة او اكثر او اقل و بيضها المبارة وهو العوم التي ترى المبارة على الماء الراكدكما ترون في هذه الصورة وفي صورة عومة من العوم مكبرة جدًّا. وهذه العوم نخلق بعوضًا بعد ولادتها باسبوع او المبوعين . فلا يتولد البعوض في بيت ما لم بكن إو في ما يجاوره ما البيت ولا حوله ما يجوضة فاذا لم تدّعوا في البيت ولا حوله ما يحوضة فاذا لم تدّعوا في البيت ولا حوله ما الني حتى يموت ولا يتولّد فيه بعوض غيره الني حتى يموت ولا يتولّد فيه بعوض غيره الله الذي نفسل به فاستنتجنا حالاً ان الخادم في المناة الماء في كاس الخالة وصبنا قليلاً من هذا الماء في كاس الخساة وصبنا قليلاً من هذا الماء في كاس الخساة وصبنا قليلاً من هذا الماء في كاس الخساة وصبنا قليلاً من هذا الماء في كاس

وقد لا ينجون من عوادي الادواء ولو اتخذوا نفقًا في الارض او سُمَّاً في الساء

(٦) لغة الاقزام

نيو اورليانس باميركا. الخواجه طانيوس خليل ابوحيدر . هل لغة الاقزام الذين جاء بهم الكولونل هريسن نوع من لغان البشر اوهي حركات واشارات يتفاهمون بها ج هي لغة من اللغات يتكلمون بها تَكُلُّكُا مِثْلُ غَيْرِهُم مِن النَّاسِ وَكَانِ مِعْهِم ترحمان منهم يعرف لغتهم واللغة السواحلية المنتشرة في شرقي افريقية والكولونل هريسن يعرف هذه اللغة فيكلمهم بواسطة الترجمان. وكيف لا تكون لم لغة يتكلونها وهم على شيء من الحضارة فقد نقلنا عن الرحَّالة سناللي انهم كرماه ذوو انفة وعزة نفس مرتبطون بنظام سياسي واجتماعي يشف عن وحدة اصلهم ونقاليدهم ولهم ملكة جمعت بين اللطف والذكاء ولهم مهارة فائقة في عمل الحراب وهم يسبكون الحديد والنحاس ويصنعون الادوات والاسلحة منهما

(٤) عدد الاقزام

ومنهُ . كم عدد هو لاء الا فزام بالتقرب ج لا يُعلَم كم عددهم ولكنهم فبائل كثيرة ولا ببعد ان يكونوا مثات الالوف . راجعوا ما كتبناه عنهم في صدر الجزئ الخامس من هذه السنة فاستحالت العوم بعوضاً بقي يطير في الكاس فوق الماء اربعة ايام او خمسة ثم مات ووقع في الماء · وترون من ذلك ان زيت البترول يميت العوم التي يتولَّد البعوض منها اذا كانت في بركة كبيرة يتعذر نزح مائها ولكن اذا كان نزح الماء ممكناً فهو اسهل سبيل لمنع البعوض وقتله

وقد يهتم السكان بمنع الماء الراكد من البيت وينسون ان الفسالة تضع الماء في اناء في غرفة الفسل وثتركه من غسلة الى اخرى فيتولَّد البعوض فيه او ان اصحاب البيت يتركونه ويبقى خزان منجنيق الكنيف مملواً الم فيتولَّد البعوض فيه

(٦) ضرر البعوض بالطعام
 ومنهُ ٠ ما قولكم في طعام سقطت فيه
 بعوضة هل يصير ضارًا

ج یجنمل ان نقع البعوضة علی شی م سام او تمتص من دم انسان مریض بمرض معد قبلا نقع فے الطعام فیکون منها ضرر ولکن ذلك قلیل نادر فلا یخشی منه وما احسن ما قبل

اذا انت لم تشرب شرابًا على القذى ظمئت واي الناس تصفو مشار بُهْ والمعدة القوية تهضم العقرب والافعى والمعدة الضعيفة يؤذيها اقل شيء مما يؤذي

والمعدة الضعيفه يؤديها أول شيء تما يؤدي واذا عاف الناس كل ما يقع فيه البعوض او يقع عليه الذباب وجب ان يعافوا كل شيء الديانة المسيحية على افوال المستروليم اوكسلي Egypt & the Wonders في كتابه of the Land of the Pharos.

وهو ان قدماء المصريين كانوا يعتقدون بالوسيرس كاعنقادنا نحن الآن بالسيح نقريبًا اي انه ولد بالروح وكان مع والدو ووالدته الما واحدًا بثلاثة اقانيم وانه بعدما قتيل وقطع جسمة قطعًا عاش ثانية ، وقد تمادى المؤلف حتى قال ان الديانة المسيحية ما هي الأنوع على نسق ما كان يعتقد به القدما وضع على نسق احدث واكثر تهذه با واستشهد اثباتًا لاقواله بصور وكتابات قال انها موجودة ليومنا هذا في انسالوجود باصوان وطبع تلك الكتابات في كتابه وعلق عليها شروحًا

ج يجيبون ان المستر اوكسلي مبالغ مغيل قاصد ان يثبت امرًا في ذهنه والذي يقصد ان يثبت امرًا من اشياء غير واضحة يراه فيها او يخيَّل له انه يراه فيها كما اذا رأيتم الغيم في السهاء متشكلاً باشكال مختلفة فاذا تصورتم ان بعضه يشبه المخلل وبعضه يشبه الفيل وبعضه يشبه الانسان لم يتعذَّر عليكم ان تروا اوجه المشابهة وفي كتابات عليكم ان تروا اوجه المشابهة وفي كتابات المصريين الاقدمين عن اوسيرس امور كثير بعضها يشبه ما جاء في تاريخ السيد المسيح وبعضها يشبه ما جاء في تاريخ السيد المسيح ولكن ذلك ليس دليلاً على ان تاريخ كل ولكن ذلك ليس دليلاً على ان تاريخ كل انسان منتخل من الاخبار المصرية عن

(٥) كثرة ولد الحيوانات

بدران افندي احمد. ان اكثرالحيوانات لا تلد الأولدًا أو اثنين ما عدا الكلاب والقطط والارانب فانها تلد من اثنين الى ثلاثة عشر فكيف ذلك

ج ان الغرض من الولادة حفظ النسل فاذا تعرّضت الصغار للموت الكثير كثرت جدًّا حتى يخفظ النسل ولا ينقرض فالسمكة نبيض نحو مليون بيضة لانه لا ببلغ من اولا دها غبراثنين اوثلاثة وكذا اكثرصغار الحيوانات النبيرة فانها تلد اولادً اكثارًا حتى ببق منولدها ما يُحفظ بهِ نسلها بخلاف الحيوانات الكبيرة كالخيل والبقر والاسود والافيال فانها تلد ولدًّا واحدًّا كل مرة لانها تستطيع ان ندافع عنهُ وتحميهُ حتى يكبر

(٦) دوا النمل ومنهُ · كثر في دارنا النمل رغمًا عن النحاذ الحيطة فهل لديكم وسيلة لا نقائه ج نحن نتقى شرً ه ' بسد ّ كل الخووق

ج محن نتقي شرَّه أسد كل الحروق الني بمكن ان يأتي منها ووضع ما يقع عليه في خزانة كبيرة ارجلها قائمة في اربعة أنية مماوءة رمادًا ومسموقًا يميت النمل • والرماد وحده ألك بكفي لانة يتعذَّر على النمل الدب عليه

(٧) المسجية والمصرية
 كدوك باعالي النيل. فواد افندي
 مغبغبباشكاتب اعالي النيل. بماذا نجيب علماء

اوسيرس . ومن المحنمل ان بعض الذين تنصروا من المصريين الاقدمين ادخاوا بعض معتقداتهم في الديانة المسيحية او في تعاليم الديانة المسيحية ولكن ذلك لا يدل على ان الديانة السيحية مشتقة من الديانة المصرية لان المخالفات والمناقضات بينهما كثيرة جدًّا وتعليل بقاء المخالفات على فرض وحدة الاصل اصعب من تعليل وجود المشابهات. ثم ان من علاء الديانة المسيحية من هم اعلم من المستراوكسلي بالآثار المصرية كالاستاذ سايس القس اللاهوتي ومع ذلك لا يرى في الآثار المصرية ما ينقض معتقد السيحيين في اصل ديانتهم . واذا صم ما يدعيه هولاء الباحثون عن اصل الاديان فالديانة المسيحية مشتقة من الديانة المصرية او من الديانة البوذية لان فيها ما يشبه هذه وفيها ما يشبه تلك فاي النقيضين هو الصحيح وهل اذا رأينا امورًا مثاثلة في حياة بوليوس قيصر ونبوليون بونابرت ومحمد على باشا نستنتج انهم شخص واحد اخطأ المؤرخون لما ذكروهم في ازمنة مختلفة

والخلاصة ان الوكسلي بالغكثيرًا في ما ذكره من المشابهة وان المشابهة القليلة الموجودة قلما تخلو منها او من مثلها سيرة اثنين من الناس

(١) الحشرات بلاراس

ومنهُ . مسكت فراشًا اعجبني تخطيطهُ ولونهُ فاحببت ان احنطهُ فغرزت دبوسًا في رأسهِ ولكنهُ لم يمت بل حمل الدبوس وطار

فسكته ثانية وبينا انا اعالج اخراج الدبوس منه قطع رأسه عن غير قصد مني فنظرت اليه آسفا منتظرا موته في الحال لكنه لم يت بل صفق باجنحله وطار فاقتفيت اثره ومسكته ثالثة ووضعته في صندوق صغير وهو مقطوع الراس فبتي حيًّا يتحرَّك ثلاثة ايام ولكنه فقد بعض القوة ولم يعد فادرًا على الطيرات فكيف بتي حيًّا بعد انفصال رأسه وهل الفراش يخلف من جهة مركز الحياة عن بقية الطيور والحيوانات

ج يموت الحينوان اذا قطع رأسهُ لان في رأسهِ مركز الاعصاب التي تحرك فلهُ ورئتيهِ واعضاءه المختلفة فيمتنع تنفسهُ وبسم دمهُ وتبطل حركتهُ واما الحيوائات الدنيا كالفراش والنمل فان مراكزها العصبية غير مجلمعة كلها في ادمغتها بل الكثير منها في ظهرها او في ما يقابل السلسلة الفقرية في الحيوانات الفقرية فاذا قطع رأسها نابت الحيوانات الفقرية عنهُ مدة الى أن تضعف هذه المراكز العصبية عنهُ مدة الى أن تضعف في الخشرة من قلة الغذاء فتموت

(٩) تصبير الحشرات

ومنة ما احسن طريقة لتصبير الحشران الصغيرة كالفراش والصراصير على انواعها ج لا يلزم لتصبيرها سوى ان بغرز فيها دبوس وتوضع في خزانة صغيرة محكمة حق لا تصل اليها الحشرات التي نأكلها كالنمل والدود

(١٠) تفوق نبوليون

شيكاغو.الياس افندي بطرس حاوه . زأن في مقتطفكم عن نبوليون وطالعت ناريخة المطوّل بتدقيق فوجدت انه كان يصف بالعظمة و بذكر بان قواه تفوق قوى الشرومًا يوتيد ذلك جواب اللورد روزبري في قوله " انهُ اذا اريد بالعظمة الجمع بين الزايا العقلية الرائعة والادبية السامية فنبوليون لم بكن عظيمًا ولكن اذا اريد بالعظمة المقدرة العقلية والجسدية والتفوش في الصفات البشرية فلاشك انه كان عظيمًا جدًا لم ياثله احد نظ من اعظم الرجال الذين يعرف تاريخ اعالهم " فوالحالة هذه لا يكن ان نقول ان نبولبون من الجن بل هو من الجنس البشري ولكن يظن من صفاتهِ وقواه ُ التي فاق بها غيره انهُ لا بد من ان يكون قد حدث الخلاف او زيادة في تركيب اعضاء جسده اودماغه حتى فاق البشر بتلك الصفات التي خص بها فهل لكم ان تفيدونا على صفحات منظفكم عن اسباب ذلك التفوشق

ج لا يُعلَم كيف يتولَّد النوابغ من الناس كا لا يُعلَم كيف تنولَّد الاصناف الجديدة من الحيوان والنبات ولكن المخالفة ناموس تجضع له الاحياء كالمشابهة فيجي الولد مشابها لاسلافه من وجوه كثيرة ومخالفاً لم من وجوه اخرى وقد تكون هذه المخالفة النقاء في النوع وقد تكون انحطاطاً فيه وقد

تكون صغيرة جدًا لا يُشعَر بها ولا يُلتَفَت اليها وقد تكون كبيرة جدًّا حتى تُخرج الفرد عن صنفه وتجعله صنفًا جديدًا اوعن نوعه وتجعله نوعاً جديداً قائمًا برأسه وقد يحدث ذلك ندريجًا وقد يجدت فجأةً كما ابنا في الكلام على التجوُّل الفجائي في الجزء السابع من اجزاء هذه السنة . والظاهر ان نبوليون خُصِيَّ بشيءٌ من ذلك فولد وعقله ' قابل النمو في الامور الادارية والحربية وجسده فابل لتحمُّل المشاق الى حدٍّ فاق بهِ غيره وجاءت الاحوال موافقةً له ُ فبلغ ما بلغ ولكن لما تغيرت احوال معيشته واحوال البلاد حوله ضعف جسمهُ او ضعف هضمهُ واثَّر ضعفهُ في عقله فضعت عزيته واخطأت احكامه فغلت على امرهِ . ويعسر جمع المعاولات كلها في اخلاق الانسان واطواره وردها الى علمها الاصلية لانها لم تدرس الدرس الكافي حتى الآن ولأن ملابساتها والمؤثرات فيها كثيرة جدًا واكثرها غير معاوم

(11) العرب والسياسة

مصر. عطا افندي فعمي . هل اشتغل العرب بعلم السياسة وهل لعلمائهم في هذا العلم مباحث وما هياعظم الكتب التيوضعت فيه وهل يصح اللاخذ بما فيها الآن

ج يظهر لنا ان العرب اشتغلوا بكل العاوم التي ترجمت كتبها من اليونانية الى لغتهم وفي جملتها علم السياسة لارسطو فقد

الاخذ بما في هذه الكتب ولكنها لاتكني لانعلاقات البلدان بعضها ببعض قد زادت كثيرًا وترتب على ذلك شواون كثيرة لا بدً للسياسي من معرفتها لكي يحسن سياسة بلاده و يحكم علاقاتها بغيرها من البلدان

ترجموه والمدنية لابي نصر الكتب العربيّة فيه السياسة المدنية لابي نصر الفارابي المتوفى سنة ٩٣٣ وسياسة الملك لابي الحسن علي بن محمد الماوردي المتوفى سنة ٤٥٠ والسياسة الشرعية في اصلاح الراعي والرعية لا بن تيميّة ويصبح

عَيْلِاللَّهِ

الكسوف في اصوان

حسب علاة الفلك ان كسوف الشمس سيكون تامًا في اصوان فاوفدوا الوفود لمرافبنه من روسيا واميركا وانكلترا فالوفد الروسي ورئيسة الدكتور دو بنسكي جاء لاجل الارصاد المغنطيسيَّة اي ليرى هل نقل مغنطيسيَّة الارض باحتجاب نور الشمس عنها فاعطتة مصلحة الآثار المصرية مدفئاً رحباً حيث وضع آلاته بعيدة عن سائر آلان الرصد لكي لايوَّش فيها شيء منها والوفد الاميركي فيه الاستاذ هسي والاستاذ وسن وهو من اساتذة المدرسة الكلية الاميركية المربكة الميركا الواحد في لبرادور والآخر في اسبانيا وغرضهم رصد الاكليل الذي يظهر جليًا حول الشمس وقت كسوفها وما يظهر فيه من الشمس وقت كسوفها وما يظهر فيه من

اوجه القمرفي اكتوبر

اليوم الساعة الدقيقة

الربع الاول ٥ ٢ ٤٥ مساء البدر ١١٣ ٣ صباحاً الربع الاخير ٢١ ٢ ١٥ مساء الحلال ٢٨ ٨ ٨ ٥ صباحاً

السيارات في اكتوبر

عطارد لا يرى في اول الشهر ثم يصير نجم المساء في الخامس عشر منهُ والزهرة نجم الصباح والمريخ يغيب نحو الساعة العاشرة مساة الشهر كلهُ

وزحل يغيب الساعة الثالثة صباحًا في الول الشهر والساعة ١ صباحًا في آخرهِ

الساعة ٣ والدقيقة ٩ ولما بلغ اشده بقي من الشمس هلال صغير كالقمر وهو ابن ثلاثة ايام ولكن نورها بقي ساطعًا لا تجلمل العين النظر اليها من غير زجاجة مدخنة او ملونة و بقيت الغربان والحدا ن محلقة في الجوعلى جاري عادتها لكن العصافير الصغيرة سكنت

ديون اليابان

استدانت اليابان لهذه الحرب من اور با واميركا ٢٢ مليون جنيه سنة ١٩٠٤ و ٦٠ مليون جنيه سنة ١٩٠٥ . ويبلغ ربا هذه الديون مع الديون التي استدانتها قبل الحرب خمسة ملايين ونصف من الجنيهات اي ما يساوي رسوم الاشربة الروحية فيها نقرباً. وكان غرض الماليين من اول الامر أن لا يزيد ربا دين اليابان على ذلك فوضعت الحرب اوزارها وخرجت اليابان منها بنصف سخالين ورُدَّت منشوريا الى الصين واطلقت يدها في كوريا أكثر مما كانت مطلقة قبلاً واعترفت لها الدول الاوربية انها من الدول العظيمة . فاذا انتابتها سنوات خصب متوالية سهل عليها القيام بالحمل الجديد الذي حملتة بزيادة نفقاتها الحريَّة برية وبحرية وايفاء ربا دينها والأرزحت تحت حملها . وكانت تظن ان روسيا تدفع لها غرامة مالية وكانت الجرائد والمجلأت الانكليزية والاميركية تؤكد ذلك لكن خاب ظنها ولا يعلم هل

المناعل والنثوات • ورؤية السيَّار الذي زعم البعض انهم رأوه حول الشمس وهو اقرب اليها من عطارد. والحكمة في جعل الوفود الامبركية ثلاثة في اماكن مختلفة ان ترى حركة المشاعل وسرعتها فأذا رأى الوفد الذي في لبرادور مشعلاً ورآهُ الوفد الذي في اصان فتكون رؤية هذا له معد رؤية الاول بنحوساعتين ونصف فيعلم كم يطول اوكم يقصر في هذه المدة وتعلم سرعته وكذا يُعلم ما يجدث في الاكليل من التغيرات مدة الكسوف بين حدوثه في لبرادور وحدوثه في اصوان . وفي الوفد الانكليزي الاستاذ ترنر والمستر بلمي وغرضة قياس اشراق الاكليل على ابعاد مخلفة من مركز الشمس وقياس ما فيه من النور المنعكس او المستقطب. ولما حدث الكسوف كانت السماء صافية والريج هاجعة اونهب نسمأ وحدثت الماسة الاولى الساعة ٣ والدقيقة ٢٦ وانحجب وجه الشمس كله الساعة ٤ والدقيقة ٣٦ وبقي محموبًا دقيقتين و ٢٤ ثانية وظهرت نجوم كثيرة ولا سما الريخ وكان الاكليل واضحًا جدًّا والمشاعل كبيرة في مناطق الكلف والغربية منها اقصر من الشرقية وطول الاطول مضاعف قطب الشمس وظهرت مشاعل قصيرة من قطبي الشمس الشالي والجنوبي وكانت النثوات كبيرة ولا سيا الناتئة من طرف الشمس الغربي. وشاهدنا الكسوف في العاصمة فابتدأ

عادت من الحرب كاسبة او خاسرة الا بعد ان تمرَّ عليها بضع سنوات وتظهر النتيجة في ماليتها

المناجم ومتعلقاتها

اصدرت نظارة الداخلية في انكائرا نقريرًا عموميًّا عن مناجم سنة ١٩٠٣ يتضمن احصاء مدفقاً عن عدد العال الذين استخدموا في مناجم الدنيا في تلك السنة وما استخرج من المعادن وعدد الذين اصابتهم النكبات وهم يعملون فيها . فجاء فيه أن عدد العال بلغ ٤٨٦١٩٣٢ الخمس منهم في انكلترا والثلث في السلطنة الانكايزية كلها . وآكثر من النصف استخدموا لاستخراج الفحم الحجري فبلغ ما استخرج منهُ في العالم كلهِ ٢٩٣٦ . ١٨١٠ طنًّا. وما استخرج من النحاس ٩٩٨٥ ، ٦ طنًّا، ومن الذهب ٤٩١٦٧٢ كيلو غرامًا . ومن الحديد ١٤٥٤٨٩٦٢ طنًّا . ومن الرصاص ٨٩٢٨٩٩ طن • ومن زيت البتروك ١٢٨١٨٢٥٣ طنًّا. ومن الملح ١٢٨١٨٢٥٣ طنًا . ومن الفضة ٩٩٧٤٩١ كياوغرامًا . ومن القصدير ٩٨٢٩٥ طنًّا . ومن التونيا الله ٥٧٠٤٤٠

وبلغ متوسط الذين ماتوا بنكبات المناجم في العالم كله ٨٣٫٨ في الالف يقابله ٩٣٠٫١ في الالف سنة ١٩٠٢. ومتوسط الذين ماتوا بنكبات مناجم الفح الحجري في انكاترا

وحدها ٢٦ إ في الالف وفي السلطنة الانكليزية ٣٣ إ في الالف وفي فرنسا ٢٠ إ وفي المانيا ٢ وفي الولايات التجدة ٩ وفي الولايات التجدة ٩ وفي الولايات التجدة التحم الحجري في انكاترا اقل خطرًا من استخراجه في معظم المبلدان الاخرى

المسكرات في انكائرا

قد ر بعض الانكليزانة لو صُبِّماشرية الامة الانكليزية من البيرة سنة ١٩٠٣ في حوض لاستطاعت جميع سفن الاساطيل الانكليزية ان ترسوفيه ولكان متوسط عمقه ٢٠ قدمًا . ولوصفّت البراميل التي توضع فيها ثلاثة ثلاثةوطرف الواحدمنها الىطرف الآخر لامتدت من اقصى جبال اورال الشمالي الى راس سنت فنسنت في البرتوغال ويقتضى لشرب هذا القدر الهائل اذا شربة انسان واحد في السنة ان يشرب ٦٦ برميلاً في الدقيقة ليل نهار . ولو دفع رجل واحد ثمن هذه البيرة لوجب ان يدفع نحوا جنيهات كلَّ ثانية ونحو ٢٠ الف جنيه في الساعة ونصف مليون جنيه في اليوم ايان دخل الحكومة الانكايزية كلهُ في تلك السنة يكني لشترى ما يشرب من البيرة في ثمانية اشهر ونصف شهر فقط

على ان ما يفوت حصر الحاسب ووم الكاتب ان الامة الانكليزيَّة انفقت على

المسكرات من سنة ١٨٤٥ الى السنة الماضية المسكرات من سنة ١٨٤٥ الى السنة الماضية ١٣٩٠ مليون جنيه وهومبلغ لو جمع ذهب العالم وفضته معاً ما بلغ ربعه وبلغ عشرة أزوة السلطنة الانكليزي وثلاثة الحمام عشر ثروة العالم كله احجمع وانفق الانكليز في العشر السنوات الاولى من المدة المذكورة المنون جنيه على المسكرات وفي العشر السنوات الاخيرة (١٩٩٤ – ١٩٠١) المنازل والمزارع وسكك المبتري جميع المنازل والمزارع وسكك الحديد في انكاترا كلها

لكن شرب المسكرات قل تدريجاً في الحس السنوات الاخيرة فيها . فقد قل ثمن ما انفق عليها في السنة الماضية خمسة ملايين ونصف مليون جنيه عما انفق سنة الني قبلها و ١٧ مليون جنيه عما انفق سنة واد شرب المسكرات فيها عن كل سنة قبلها و بعدها فقد لحق الفرد فيها نجوء جنيهات ونصف

خسارة الحروب

بلغ متوسط خسارة الجيش المنصور في الم معركة كبيرة من حرب السبع السنوات الني جرت في المقرن الثامن عشر ١٤ في المئة وخسارة الجيش المكسور ١٩ هـ في المئة .

وخسارة الجيش المنصور في ٢٢ معركة من معارك حروب نبوليون ١٢ في المئة والمكسور ٩ في المئة والمكسور كبيرة من معارك حرب القريم ١٠ في المئة والمكسور ١٧ في المئة ، وخسارة المنصور في ١١ معركة كبيرة من معارك الحوب الاهلية الاميركية ٧ وه افي المئة والمكسور ٢ وه افي المئة ، وخسارة المنصور في ثماني معارك كبيرة من اوائل الحرب السبعينية ١٠ سف المئة والمكسور ٩ في المئة ، وخسارة المنصور في ٣ معارك من اواخر الحرب المنه ، وخسارة المنصور في ٣ معارك من اواخر الحرب المئة ، وبلغ متوسط معارك من اواخر الحرب المئة ، وبلغ متوسط خسارة الروس في ١٤ معركة من معارك هذه الحرب (ما عدا حصار بورت آرثر) ٥ و المؤي المئة واليابانيين ٦ و غي المئة

قيظهر مما نقدم ان خسارة الحروب قلت مع مرور الايام وذلك لاسباب منها ان الجيوش في الحروب الحديثة توجه معظم فوتها الى مكان واحد على خلاف ما كانت تفعل في الحروب الماضية فان تفرق قوة الجنود الاميركية مدة الحرب الاهليةهو السبب في كثرة ما سفك من الدماء فيها ومنها ان الجروح الحديثة اسهل شفاته والرصاصة الحديثة اقل فتكا . ومنها القديمة وبعدها في المعارك الحديثة . فقد قرب المسافة بين الفريقين المتحاربين في المعارك الحديثة . فقد كانت المسافة بين نابليون وولنتون في معركة ووترلو ميلا وبين كبار القواد في معركة ووترلو ميلا وبين كبار القواد في معركة

مكدن بين ٢٥ و ٣٠ ميلاً. وكما اقترب الجيشان المتحار بان الواحد من الآخر زادت الحسارة لسهولة اللحاق بالجيش المكسور عند اندحاره والضرب في اففيته

مخدِّر جدید

بحثت الجمعية الجراحية الفرنسوية في ما هو افضل الطرق للتنويم بالكاورو فورم عند عمل العمليات الجراحية يجيث يكون من ذلك اقل خطر على المريض اذ كثيرًا ما يتفق ان المريض يمتقع لونه وهو تحت العملية وينقطع نفسه ويقف ضربان قلبه ويموت مع انه لم يكن قد استنشق سوى بخار نقط قليلة من الكلوروفورم و فتداركا لمثل هذا الكلوروفورم بمزجه بالمواء على مقادير مختلفة الكلوروفورم بمزجه بالمواء على مقادير مختلفة وادت طريقة تنشيق الكلوروفورم تعقدًا زاد الخطر على المريض

وفي هذه الاثناء اهتدى الطبيبان تربيه ودجاردن الفرنسويان الى استعال عمّّار جديد مكان الكلوروفورم • وكان الدكتور شنيدرلن الالماني قد اكتشفه قبلهما واسمه سكوبولامين لانه يستخرج من نبات يسمى سكوبوليا جابونيكا او البلادونا اليابانية • واول من حلله تحليلاً كياويًا لانجارد فاستخرج منه جسمًا شبيهًا بالقلوي له جميع فاستخرج منه جسمًا شبيهًا بالقلوي له جميع

خصائص قلويات البلادونا وفعله انه بوسع الحدقة والاوعية الدموية ويخدر الجسم فيلتي عليه سباتًا عميقًا ويعوق التنفس ويزيد حركة القلب ويجدر الدماع

وكيفية استعال الدكتور شنيدران واتباعه له ' في عملياتهم الجراحية هي انهم يضعون مليغراماً إلى مليغرام ونصف منهُ في سنتمتر مكعب من الماء ويجقنون المريض بالمزيج تحت الجلد قبل العملية بساعلين غ يحقنونة به مرة ثانية قبل العملية بساعة ثمرة ثالثة قبلها بنصف ساعة · وتجوطًا للخطر يضيفون الى المزيج قدرًا صغيرًا من هيدرو كاورات المورفين اي سنتغرامًا في السنتمار المكُّعب • فلا تمضي عشرون دقيقة على الحقنة الاولى حتى يشعر المريض بنعاس شدبد فيحاول مقاومة النعاس ويفوك عينيه بيدبه ويأخذ يتثاءب ثم ينام نومًا طبيعيًا كمن أنهكه ُ التعب والاعياءُ . وبعد الحقنة الثانية يعمق نومهُ ويقلُ تأثرهُ فاذا ناداهُ احد باسمه مناداة قوية فتج عينيه ثم اطبقها واستغرق فينومه حالاً . وبعد الحقنة الثالثة يزيد استغراقًا في النوم ويشتد بي الحدر فيقدم الطبيب على العملية آمنًا . ومن الغرب انهُ مها يكن نومهُ عميقًا فانهُ يستيقظ اذا نودي نداءً عاليًا كمن نام نومًا طبيعيًّا ولكنهُ لا يتأثر بالقرص والوخز

واهم ما في طريقة التنويم هذه ان التخدير

لابس الدرع اذا اراد مصافحة آخر ليس عليه درع نزعقفاز الحديد من بده ومنعاداتهم ان يرفع الرجل قبعتهُ عن رأسهِ عند ارادة السلام واصل هذه العادة ان الفارس المدرّع في الزمان المشار اليه كان إذا ضاف رجلاً في قلعته رفع خوذتهُ عن رأسهِ دلالة على انهُ لا يروم به سوءًا . ومعنى السلام العسكري ان المسلم لا يجمع عن رفع خوذته عنراسه اذا سمح له القانون العسكري . واصل عادة اطلاق المدافع للسلام رغبة المسلم في اظهار ما له من الثقة بزائره إلى حد انه يظلق كل ا مدافعه حتى لا بيق فيها بارود وقنابل قبل الوصول اليهِ والدخول عليهِ . وكانت المدافع تحشى في بادىء الامر بالقنابل ثم جعلوا يكتفون بالبارود خشية حدوث ما لا يُعَيْ

الشعب الالماني

كان عدد الالمانيين ٤٠ مليونًا سنة ١٨٧٠ فزادوا حتى بلغ عددهم ٢٠ مليونًا سنة ١٩٠٠ اي انهم زادوا ٥٠ في المئة في تلك الملة. وزاد عددهم في العشر السنوات الاخيرة ١٥٠٠٠ نسمة في المليون كلُّ سنة على حين ان الانكايز زادوا ٤٠٠٠ في المليون والفرنسومين ١٧٠٠ فلا عجب اذا افتخو الا لمانيون بانهم سيملكون الارض في المستقبل اذا بقوا يزيدون على هذه النسبة

ولكن هنا امرًا غرباً جديرًا بالذكو

بني بعد العملية مدة طويلة يسلم بها المريض بن آلام ضمد الجراح بعد العملية فينام عدة ماعات. ومن المرضى من ينام خمس ساعات ارستًا ثم يستيقظ لياكل و يعود فينام. واذا استيقظ المصاب لم يتذكر شيئًا مما جرى أسل العملية أو بعيدها

وهذه الطريقة لم تستعمل في فرنسا بعد ولكن الجراحين الالمانيين يستعملونها كثيرا ولذ نوموا بها ١٥٠٠ مصاب او اكثر الى الآن والطبيبان الفرنسويان المذكوران عولا على انباعها في فرنسا ولكنهما تفننا فيها . فبدلامن الحقن ثلاث مرات بالسكو بولامين بخفان به مرة واحدة قبل العملية بساعة او ساعلين وفي اثناء العملية يستعملان قليلاً من الكلوروفورم

ولاريب ان هذه الطريقة تفضل طريقة التنويم بالكلوروفورم لانها تطيل زمان النوم والقدير وثقلل الخطراذ لم يمت حتى الآن احديها . وتفضل الكوكامين لان الكوكامين مخدر موضعي فقط

اصل بعض المادات

من عادات الغربيين انه اذا كان الرجل لابساً ففازين واراد مصافحة امراة نزع القفاز الذي في كفهِ اليمني قبل ذلك. واصل هذه العادة ان الناس في زمان الفروسية كانوا بلبسون دروعا تغطى اجسامهم كآنها فكان وقد اتى بجثثاء فدفنت في الارض لكي بلى لجلة وببقى عظمة فينقل الى متاحف التشريح ومن رأي المسيو بروسو ان هذا الغورلاً من نوع غير النوع المعروف

المواليد والوفيات في أنكاترا

يؤخذ مما نشره مكتب الاحصاء العموي في انكاترا ان متوسط المواليد قل في السنوان الاخيرة حتى بلغ اقل ما بلغه في الالف في الالف في الدن و ٢ و ٢٩ في الالف في الالف في الدن و ٢ و ٢٩ في الالف في الالف في الدن و ٢ و ٢٩ في الالف في الالف في الدنكايزية هذا الخبر قلقة وعقبت عليه بقولها اذا استمر الحال على هذا النوال على هذا النوال المواليد فيقل عدد شعبنا ولولم بكن المواليد فيقل عدد شعبنا ولولم بكن متوسط الوفيات يقل وخصوصاً بين الاطفال الدركتنا تلك المصيبة من قبل وفلم المواليد واقعة في الاكثر بين الطبقتين العليا المواليد واقعة في الاكثر بين الطبقتين العليا المواليد واقعة في الاكثر بين الطبقتين العليا المؤاليد واقعة في الاكثر بين الطبقتين العليا المؤاليد واقعة في الاكثر بين الطبقتين العليا المؤاليد واقعة في الاكثر بين الطبقتين العليا المؤلفة والسبب في ذلك حب النفس وحب النفس وحب

القطب الشمالي

عادت السفينة ه نرانوقا الله سارن الى الاصقاع القطبية للتفتيش عن هماة زيجلزوهي ثقل وجال الحملة سللين. فأخبرت ان السفينة ه اميركا التي كانت نقل المسترفيالا قائد حملة زيجلر ورجاله بلغت جزيرة

وهوانه بينا ترى الالمانيين سكان المانيا يزيدون هذه الزيادة الكبيرة ترى الالمانيين سكان النمسا والمجر وغيرها يقلون سنة فسنة وعدهم الآن ٣٠ مليونا وليست قلتهم ناشئة عن انقراضهم بل عن فقد الصفات الالمانية التي تميز الشعب الالماني عن غيره وعدم تمسكهم باللغة الالمانية وعليه يقدرون انه لا تمضي ٤٠ او ٥٠ سنة حتى يُدرج الالمانيون الذين خارج المانيا في الام الذين الولايات المتحدة فيفقدوا المزايا الالمانية الحلايات المتحدة فيفقدوا المزايا الالمانية الحصوصية

جبابرة القرود

ورد من اخبار الجزائر ان بعض السياح كانوا يسيحون في اعالي نهري لوم وسنجا فرأوا قرود المائلة الكبر من نوع الغورلا . وان سائعًا اسمهُ اوجين بروسو عاد الى الجزائر حديثًا من سياحله في تلك البلاد ومعهُ صور فوتوغوافية لغورلا قتلهُ احد رجاله فاخبر ان طوله ٧ اقدام و ٦ بوصات وثقله ٤٠٠٠ رطلا . واقتضى لجرو تمانية رجال . اما منظره فيشبه الغورلا المعروف فان جبهته منظره فيشبه الغورلا المعروف فان جبهته كبيرة منحرفة الى الوراء واذبيه صفيرتان جداً وجلده عار من الشعر على صدره ومعدته اما كتفاه وركبتاه في فيطاة بشعر طو بل

تصوير اكليل الشمس

قلنا في نبذة الكسوف ان غرض الوفد الاميركي الذي جاء لرصد الشمس هو رصد الاكليل الذي يرى حولها وقبًا تكسفوهذا الاكليل موجود حولها دائمًا ولكن لتعذَّر رؤيته لان نور الشمس يكسف نوره وقد حاول البعض اكتشاف طريقة يحجب بها فرص الشمس و يصور اكليلها فقط وظنوا انهم نجحوا في ذلك ولكن تبيَّن بعدئذ انهم في التصوير . ويقال الآن ان الدكتور في التصوير . ويقال الآن ان الدكتور طريقة لتصوير الاكليل والشمس غيرمكسوفة طريقة لتصوير الاكليل والشمس غيرمكسوفة وكان عازمًا ان يصوره فييل كسوفها تمامًا ثم فقابل صورته بصورته وهي مكسوفة

واقية الاوتوموبيل

كثرت الحوادث التي يصطدم فيها الاوتوموبيل بشيء فيلحق به ضررًا او يلحق الضرر به وبالذين فيه وقد استنبط بعضهم شيئًا لانقاء ذلك وهو نصف اطار من الكاوتشوك ينصب امام القنديل الواحد ونصف اطار آخر امام القنديل الآخر فبزيلان قوة الصدمة وقدجريا في اوتوموبيل قوته عشرون حصانًا فوفيا بالغرض

البرنس رودلف حيف اواخر اغسطس سنة البرنس رودلف حيف اواخر اغسطس سنة ولكبة ، ولما دخل شهراً كتوبر اطبق الجليد عليا فانكسرت في نوفمبر اما رجالها فنجوا الى البرّ على المزالق، وفي يناير سنة ١٩٠٤ ثارت الزوابع والعواصف فتكسّر الجليد وانتر قطعًا بوغ القطب ثلاث مرات على المزالق فلم يفوزوا باربهم بلكان اقصى حدّ بلغوه شمالاً على عرض ١٨ و٣١ ولكنهم اكتشفوا اموراً كنبرة فيمتها العلمية عظيمة

الدم في الاماكن العالية

رافب المسيو راول بابو الدم في الذين بعمدون جبل بلانك في اور با فوجد ان الريات الحمواء تزيد فيه كما صعد الانسان من مكان الى مكان اعلى منه واذا اقام هناك فأت الكريات الحمواء نوعًا ولكنها تبقى اكثر مأكانت قبلاً - ثم اذا نزل الى مكانه الاول ومعد ثانية قبلا تعود الكريات الى حالها الاولى زادت ثانية اكثر مًا زادت اولاً ونظير هذه الزيادة في الجبال العالية اكثر مًا تظهر في الخبال العالية اكثر مًا تظهر في المنان عنادوها وهذه هي اول مرَّة عُدَّت الله حبال اور با وعليه فبين سكنى الجبال العالية واحموار الوجه علاقة سبية

رصد الكسوف في اصوان

بعد كتابة ما ثقدً م على الكسوف وقفنا على رسالة في الغازت ذكر فيهاكاتبها امورًا لم تذكر في ما ثقدً م فاقتطفنا منها ما يلي اتمامًا للفائدة

اقام الاستاذ نرنو رئيس الوفد الانكليزي التين كبيرتين للتصوير الشمسي فيهما مرآ تان كبيرتان عاكستان وقد تمكن من تصوير اربع عشرة صورة فونوغرافية. واقام الوفد الروسي الى الغرب منه ومعه تلسكوب كبيرعاكس وآلة تصوير متقنة وصور اربع صور وهذا عدا رصد التغيرات المغنطيسية التي قام بها على الضفة الغربية واقام الوفد الاميركي آلتين للتصوير الشمسي كبيرتين الاميركي آلتين للتصوير الشمسي كبيرتين جدًا طول الواحدة منهما اربعون قدمًا صور بها عشرصور تخنلف مدتها من نصف ثانية الى ١٤ ثانية والثانية فيها اربع عدسيات بجيث تصور بها اربع صور مختلفة ميف وقت واحد وقد صورت بها ثماني صور

اماالا له الني طولها ار بعون قدماً فنصبت على الا رض افقية ووضعت امامها مرآة تعكس صورة الشمس اليها وحُكِمت المرآة امام الشمس تماماً وكانت تدور معها وتبقى الصورة المنعكسة عنها في محلها ولا يخنى ما في ذلك من الصعوبة الكبيرة ، ثم ان انبوب الآلة جعل طبقتين الواحدة داخل الاخرى حتى تكون

الطبقة الخارجة بمثابة واق للطبقة الداخلة واقام الدكتور ميرالا لماني تلسكو باصغيرا ولكنة قوي جدًّا صور به اطراف الاكليل ونصب المستر رينلدز تلسكوبًا في محطة سكة الحديد طوله من ١٢٠ قدمًّا صور به صورتين واتفق أن اتى القطار الى اصوان في ساعة الوصد لكنة نظر عن بعد قبلا يصل الى المحطة واشير اليه ليقف فوقف في مكانه الى الحفظة واشير اليه ليقف فوقف في مكانه ولولا ذلك لتلف الرصد بهذه الآلة

اما المرصد الخديوي فرصد رجاله التغيرات المغنطيسية في ثلاثة اماكن مخالفة في السيان ميلاً من اصوان في اصوان ودكا على سبعين ميلاً من اصوان شهالاً ويقال ان ظل القمر ظهر مارًا على التلال في الضفة الغربية قبيل تمام الكسوف ودام الكسوف المام دفيقتين و ٢٤ ثانية

وقد رحَّبت الحكومة المصرية بالوفود كليم وبذلت وسعها في ما يريحهم ويسهل عملهم فعادوا شاكرين لها معترفين انها مناول الدول في عضد العلوم

منع ضرر البَرَد

عرض المسيو فيدال حديثًا مذكرة على مجمع العلوم الفرنسوي أبان فيها فائدة القنابل التي اخترعها لمنع ضرر البَرَّد ، فقال ثارت زويعة بَرَد في اول اغسطس سنة ١٩٠٤ وكان مبدأها على علوعشرة آلاف فدم في

دالية قدية

في انكاترا دالية (شجرة كرم) زرعت سنة ١٧٦٩ فكبرت وضخمت حتى بلغ محيط جدعها ١٣ بوصة وطول اطول اغصانها ١١٤ قدمًا سنة ١٨٣٠ . وحملت في احدے السنين ٢٢٠٠ عنقود عنب معدل ثقل العنقود منها رطل مصري وثقل حُمْلها كله طن نُهُ نقر باً

مجمع ترقية العلوم البريطاني

التأم مجمع ترقية العاوم البريطاني في مدينة الراس بجنوبي افريقية · وخطب فيه الاستاذ دارون بن دارون الشهير خطبة الرئاسة وسنأ تي على خلاصتها وخلاصة غيرها من الخطب في الجزء التالي

غلة القمح في اميركا

موسم القمح في الولايات المتحدة الاميركية اكبرمواسم الحبوب فيها فقد بلغ ثمنهُ في السنوات الاخيرة ٢٠٠ مليون جنيه سنويًّا وزاد في بعض الدنين على ذلك

أكرام العلماء

عينت بلدية برلين اربعة آلاف جنيه لاقامة تمثال تذكارًا للعالم فركو من اعاظم علاء الطب بين الالمانيين جال الالب فمرَّت على سبهول واسعة في الله الناحية وانزلت ضررًا عظيمًا بما فيها من الزروع اللَّ قريتين صغيرتين فانها لم الحق بهما ضررًا والسبب في ذلك ان المسيو فيدال كان قد اطلق بعض قنابله فيهما فبل مرور الزوبعة

المعالجة بالمصل

يعد العلاد العشر السنوات من سنة المدا الى ١٨٩٠ العصر الذهبي لعلم فلسفة الامراض احب معرفة اصلها وسببها لانه اكتشف فيها مكروب الحمى التيفويدية والسل والملاريا والكولرا الاسيوية . على ان العشر السنوات التي تلتها (١٨٩٠ – ١٩٠١) لبست اقل شهرة منها حفي هذا الباب فقد اكتشف الدكتور بهرنغ فيها المعالجة بالمصل طق ما الماجة الادواء اذا امكن تعميمها عدت اعظم اصلاح في علم صحة الانسان

كرم الاغنياء

منح المستر جون ركفاراغني اغنياء المبركا مجلس التعليم العمومي عشرة ملابين دولار (مليوني جنيه) ينفق ريعها على تعليم العلوم العليا في الولايات المتحدة الاميركية . ومنح كلية يايل مليون دولار اخرى (مئتي الف جنيه)

فهرس الجزء العاشر من المجلد الثلاثين

٧٦٩ مقام المعلّم • للرئيس روزفلت

٧٧٣ همَّة الشيوخ

٧٧٥ غرائب النبات والحيوان

٧٧٧ المدح والذم والنقريظ والانتقاد • للاستاذ سعيد الخوري الشرنوني

٧٨٧ زوجها ابوها . لنقولا افندي رزق الله

٧٩٠ القوي أكل الضعيف

المالجة الحديثة

٧٩٦ تاريخ محمد على باشا (مصوّرة)

٨٠٩ منتخبات من ديوان الحماسة

١١٨ السفن الحربية في مئة عام (مصوَّرة)

٨١٦ الاحنضارات والقبريّات . لعيسى افندي اسكندر المعاوف

٨٢٣ الاتون الكهر بائي

٧٤٦ باب تدبير المنزل * النسام وانتخاب النواب في انكلترا · تهذبب النسام · طعام النطيم حب الصبا · النمش

١٦٨ باب الزراعة * تلقيج الاثمار · المن والندوة · الاراضي الزراعية في الفيوم · المحشرات والزراعة

٨٢٨ باب التقريظ وإلانتقاد * ديوان الرافعي · آفات المدنية اكعاضرة · جيولوجية النبوم · معبن المبتدئين · الالزم · مراشد الهدايات · الفهميات · كناب حاضر اكتبشة ومستقباها

۸٤۱ باب المسائل * تولد البعوض ودواؤه و مصورة) : ضرر البعوض بالطعام · لغة الافزام عدد الافزام · کثرة ولد انحیوانات · دوا * النمل · المسجیة والمصریة · انحشرات بلا راس تصیر انحشرات · تفوق نبولیون · العرب والسیاسة ·

٨٤٦ باب الاخبار العلمية * وفيه ٢٤ نبنة رواية فناة مصر ملحقة بالمتنطف

الفصل التاسع والعشرون الخطر الاصفر

السرهاري غراي — أقرأت يا سر ادورد ما كُتب امس عن الخطر الاصفر السرادورد برون — نعم قرأت ما كُتب امس وما قبله بل قرأت اكثر ما كُتب في هذا الموضوع وعندي انه كله اوهام في اوهام ذرة من الحق في بحر من الباطل مذه اضال الروس يريدون ان يثيروا بها الرأي العام الاوربي علينا لاننا حالفنا اليابانيين ووقفنا ينهم وبين دول اوربا لثلا تعتصب عليهم

السرهنري – مهما يكن غرض الروس والالمان فهو لا يغير الحقيقة ان كان لما يسمى بالخطر الاصفر حقيقة . وانا لا ارى لماذا لا تكون له ُ حقيقة واقعية فان الصينيين ليسوا اضعف من اليابانيين ولا اقل منهم مهارة ولا هم الآن ابعد عن العمران مما كان اليابانيون منذ ثلاثين او اربعين عاماً واليابانيون انفسهم يشهدون للصينيين انهم اسيادهم واساتذتهم نع انهم يكرهونهم ولكن كرههم لهم مثل كره الضعيف للقوي اذا كانا متجاورين. وهذه الامور فلاكان يخلف فيها احد من كل الذين كتبوا عن الصينيين واليابانيين منذ تلمُّئة سنة الى الآن ولاسيما بعد ان نظم غوردون بعض الجيش الصيني وشهد له' · ولم يقم احد يرتاب فيها الَّا في هذه الايام بعد ما تغلَّبت اليابان على الصين في الحوب الماضية والذين ارتابوا لم بدَّعوا ان اليابانيين ارقى من الصينيين بالفطرة بل قالوا ان اليابانيين اتَّفَق اتهم اقتبسوا اسالب الاوربيين في تنظيم الجيوش واستخدام البوارج ففازوا على الصينيين في المكان الذي طربوهم فيهِ . واذا كان الصينيون كاليابانيين في استعدادهم الفطري فلا بدَّ من ان يقووا شلهم اذا اخذوا اخذهم وتربُّوا تربيتهم وتأهبوا تأهبهم • ثم تأتي مسالة العدد وغنى الارض الطبيعي اما من حيث العدد فاهالي الصين آكثر من اهالي اور باكلهم واما من حيث غني الارض الطبيعي فلا اغني من بلاد الصين فهي من اخصب الاراضي الزراعية وآكثرها معادن من الذهب والفضة والنحاس والقصدير والرصاص والحديد والفيم الحجري والحجارة الكريمة على انواعها . وانهارها كبيرة تسير فيها السفن ويكثر فيها السمك فهي من كل وجه صالحة لتقلثم سكانها مثل احسن المالك الاوربية فلماذا لا يرثق اهلها اذا اخذوا اخذ اليابانيين وساروا في خطتهم العلمية والحربية . واذا ارئقوا ارثقاءهم وأيحدوا معهم لم يكنا ان نقف المامهم في اسيا وقد لا نستطيع ان نقف أمامهم في اور با نفسها اذا هاحجونا فيها

وكان السرهنري غراي يتكلم بتأن على جاري عادته وهو كهل طويل القامة كذ الليمة البيض الوجه بر اق العينين فصيح المنطق مشهور باصالة الرأي بين اقرائه فقال له السر ادورد برون ان كان للخطر الاصفر وجود في الحقيقة فلا يمكن ظهوره في عشر سنوات ولا في عشرين سنة لان حكومة الصين مبنية على الفساد والرشوة من اولها الى آخرها ولا يكفي ان تكون الامة مستعدة للار نقاء بل لا بد لها من قائد يقودها ومرشد يرشدها وعندي انه لو لم توفق البابان بامبراطورها الحالي لكانت الآن مثل غيرها من ممالك الشرق الصغيرة ولكن امبراطورها هوالذي جمع كلة شعبها وسار به في هذا الطريق ، والصين على ما تعلم ليست كذلك والذين بوجسون شرًا من نقد مها لا يتعذ و عليهم ان يمنعوا اتصال ملكها الى امبراطور حازم كامبراطور البابان السر هنري غراي — أ ه هذه مسألة اخرى وانا اعلم ان كشيرين يستحالون هذا المنكر ولكن نحن الانكليز لا نستحله في

السر ادورد — لا اعلم ولكن ما معنى الجهاد وتنازع البقاء ان كنت ادع خصى يقوى على ويا كاني ولا اتغد اه في قبلا يتعشاني ، وإنا اعلم ما يدور في خاطرك الآن وهو ان الدبانة المسيحية والا داب المسيحية تنهانا عن ذلك وتأ مرنا بان نفعل بالغيركما نريد أن يفعل الغيربنا ولكن ان كانت الديانة والا داب تأ مرنا بشيء والطبيعة نفسها تأ مرنا بضده فيحمم الطبيعة هو الغالب اخيرًا . ولا اوضح من هذا الحكم بين احكام الطبيعة ونواميسها وهو ان كل نفس مدفوعة الى الجهاد والتغلب على الغير بالقوة او بالحيلة او بهما كلتيهما وانا وانت على طرفي نقيض من هذا القبيل ولكنني واثق بصدق وطنيتك و بانك لا تشايع اولئك الخونة الذين تحملهم اوهامهم على التنديد بالحكومة ولو رأيت فتورًا في جريدتك منذ الشهر الماضي

السرهنري — اظنك تشير الى انتقادي الاخبار المبالغ فيها عن الثورات والقلاقل في بلاد الروس فانا لا استجل نشر مثل هذه الاخبار على علاّتها ولو كنت لا اعلم حقيقتها لكان لي عذر اما وانا عالم مصادرها ومقاصدها فيستحيل علي " ان اوافقكم على نشرها كما هي واظن انه كان يجب علي " ان اكذبها تكذيباً ولولا اعتقادي ان فيها ذرة من الحق لكذّبتها حمّاً واستغرابي منك لانه يد عي الدفاع عن مصالح المشرق والمشارقة ولكنه اشد الناس وطأة على الروس

ودخل السركمبل حينئذ فقال له السرادورد ما هي اخبارك الآن فقال. يظهرانالثورة ستم بلاد الروس كلها ولا سبيل لنا لتوقيف هذه الحرب وجعل الروس يطلبون الصلح الأ اذا ثار الروسيون على حكومتهم

فقال له ُ السر هنري أَ تُستحل ُ ذلك . فقال لماذا لا نستحله ُ مَن لا يستحل ُ توقيف الحرب ردنع وبلاتها واصلاح الحكومة الروسية بتنبيه شعبها الى طلب حقوقه

السر هاري — انا لا اسألك عن الغاية بل عن الوسيلة هل تستحل اثارة الثورة في البلاد المي ننج عنها نتائج حميدة ومن يستطيع ان يجتم ان نتائج الثورة تكون حميدة ولماذا لا ثقول الما لائقف عند حد الدستور بل نتجاوزه الى الفوضى ولماذا لا نقول انه اذا صارت بلاد الوس نيابية في الاحوال الحاضرة فشعبها يستمر على الحرب الى ما شاء الله ولا نعود نجد احداً فاطبه في امر الصلح لا باسر كمبل انا لست من رأيك في ذلك و يقيني انك لست على الصواب واجتمع حولهم حينئذ اناس كثيرون وانقسموا فوقاً فرقاً يتباحثون ويتناظرون وكان البوم شديد الحر على خلاف العادة في شهر اكتوبر ومشى السركمبل كار مع السر ادورد برون وسأله عن ابنه وابنته فقال انهما عادا من مواقع الحرب لانحراف الم بصحة دورا ومراً على البابان فزاد الانحراف في صحة دورا واضطرا ان يبقيا هناك مدة ولكنهما سافرا منذ ايام والسركمبل صمن حزبي اي حزب

السر ادورد — من حزب المشارقة هو لم يكتب لنا شيئًا في هذا الموضوع ولكن دورا الشارت الى ذلك في مكاتيبها بل صرَّحت به وقد اضطرُّ ان اذهب انا ولا دي برون إلى مصر السركبل — ماذا أَاميرية يابانية او صينيَّة او هندية ، لقد كان هنري دائمًا يميل الى النمورات الشرقية مثل امه

السرادورد — لا يابانية ولا صينيَّة ولا هندية بل فتاة من بنات فرعون ومن نسل الفراعنة السركبل —- من نسل الفراعنة حسنًا حسنًا هذا هو الشعر بعينه

السر ادورد — لكن الامر لم يزل سرًّا ولم نكاشف به احدًّا وانت اول شخص اخبرتهُ لِالنّي لا ازال استبعده ُ جدًّا وهنري نفسهُ لم يصرّ ح بفكره

السركبل - اتخاف ان اذهب وانشره في " المشرق " ما هو رأى مس برون فيه فاني اغدعلى رأيها قرأت المقالات التي نشرتها بامضاء D في لندن نيوز وهي منها حثماً وقد وصفت فيها المستشفيات النقالة وصفاً لم اقرأ ابلغ منه مواتذكر الآن انني قرأت لها مقالة عن مصر وصنت فيها بيث احد الباشاوات وابنته اهذه هي الفتاة السعيدة التي اختلبت قلب هنري السرادورد - كلاً فان الباشاوات ليسوا من نسل الفراعنة و يندر ان يكون منهم من فسل المصربين ولكن الفتاة التي احبها هنري قبطية فهي من نسل المصربين

الاقدمين و يظهر من وصف دورا لها انها بديعة الجمال طويلة القامة هيفاءُ القد تشبه صورة مصر بة خيالية موجودة في بيثنا

السركبل — ربما اذهب معكم الى مصرفان مصرصارت لنا الآن بعد الاتفاق الاخير مع فرنسا فصار يسمهل علينا ان نزورها كل سنة

السرادورد — لقد اعجب كل احد بهذا الاتفاق على مصر الآلادي برون فانها تظن اننا غبنًا فرنسا اخذنا منها آكثر ممّا اعطيناها. وقد قالت صريحًا اننا اخذنا اللح واعطيناها العظم وهي مستغربة كيف رضيت فرنسا بمراكش لا سيا وان المانيا ستكون لها في المرصاد هناك. لا تزال تجنُّ الى وطنها والدم لا يصير ما و ويخال لي ان هذا الميل في هنري الى المشارقة موروث من امه لان الدم الفرنسوي عيل الى اهل المشرق

وتصافحا وعاد السر أدورد الى بيته فوجد زوجئهُ في انتظارهِ فقالت له ُ وصل تلغراف من هنري ودورا من الهند وسيكونان في مصر في اوائل نوفمبر فيجب ان نصم على السفر

الفصل الثلاثون المرافعة

رشيد بك . لا تكني يا احمد بك في هذا الموضوع فانك تعرف انني ان ابدبت لك رأيي التزمت ان انسيحب من الجلسة ولكنني انصح لكم ان تبطاوا هذا التهييج في الجرائد احمد بك — اي تهييج واية جرائد فانت تعلم ان الخواجه لا في لا يكاد يعرف ان يكتب اسمة بالعربية واما انا فاظن انك تجلّني عن ان استنجد بالجرائد في مسألة لم نترافع فيها حتى الآن ولست والحمد لله قاصرًا عن المرافعة واقامة الحجج حتى التجيءً الى اثارة الرأي العام رشيد بك — قاصرًا او غير قاصر فهذه واقعة الحال ولم تكتفوا بالكتابة والتهييج بل ارسلتم الينا اعداد الجرائد التي كتبتم فيها حتى تطلعونا على تهييجكم للرأي العام وانتصاركم به على القضاء هذا عدا مكاتيب التهديد والوعيد . نعم ان اليهود اغنياه ولكن لا يليق بهم ان يستخدموا غناهم لتهييج البلاد وارجو من فضاك ان تعذرني عن الخوض في هذا الموضوع لل سمع احمد بك ذلك منه لم يسعه الأالسكوت لانه رأى ان القضاة على رأى واحد ونهض بعد قليل وودً ع وانصرف وكان ميعاد المرافعة في اليوم التالي فهرع الى ادارة

احدى الجرائد وكتب فيها رسالة تبرأ فيها من كل ما نشر في الجرائد الاخرى دفاعًا

عن الخواجه لافي . وكان بترد في المساء على احد الملاعب الذي يترد عليه كبرا والقوم فله البه تلك الليلة على جاري عادته والتتى فيه برجل من كبار رجال الحكومة وكان من خلص اصدقائه فاعرض عنه بوجه باسر فاستغرب منه ذلك لانه لم ير منه هذا الاعراض بلا واوجس شرًا وسأله ما الخبر فقال له أله إلى هذا الحد با احمد بك نتهمنا نحن والقضاة بالانجاز الى رجل سمسار وتزع اننا شركاؤه في المضاربة هب اننا نضارب با اخي أفيليق بك ان تشهرنا في الجرائد هذا التشهير هوذا كانا نجشمع في هذا المكان وليس منا من هو الفل من الآخر فان كنت اخرج من هنا واندد بك لانك تأتي اليه فماذا فقول عني ومع ذلك فاني أو كد لك انني لا اعرف صورة عزرا هذا ولا رأيته قط ولا اعرف اين مكتبه والمارب بقنطار قطن عن يده وكل اصدقائك مغناظون منكم

فوقع هذا الكلام كالصاعقة على احمد بك وجعل يقسم له الايمان المغلظة انه لم يكتب كلة في هذا الموضوعولا في غيره وقال له لولم اسمع هذا الكلام من سواك لاستغربته منك نمام الاستغراب ولكنني سمعته اليوم وامس وكذبت هذه الاشاعة اليوم في الجريدة الفلانية وكانا يتكمان بصوت منخفض لئلاً يسمع احد ما دار بينهما من الكلام ولما رأى احمد

بك ان صديقة لم يصدق كلامة اغناظ منة وخرج مغضبًا ونام تلك الليلة مبلبل البالــــ مفطرب الافكار وقام في الصباح للرافعة وكان من الخطباء المعدودين

وجلس الخواجه لا ڤي في الصباح مع عائلتهِ ليشرب فنجان الشاي واللبن على جاريعادتهِ وكان فلقًا مضطرب البال وعرفت استير ما يجول في خاطرهِ لانها شديدة الفراسة ماهرة في فراءة افكار ابيها فقالت له' لماذا نقلوا المرافعات من عند القناصل الى المحاكم الاهلية

فقال لانهم ظنوا انها صارت كفوءًا لتؤتمن على ارواحنا

فقال اني لا اكاد اعرف احدًا من قضاتها معرفة تامة ولكن انكانوا يتأثرون من كتابة الجرائد و يعلقون عليها هذا الشأن كما بلغني عنهم وكما يشكون جهارًا فليس ذلك مما يمدح فيهم و وفين حقّنا واضح كالصبح رجل رمى بنفسه عمدًا امام مركبتنا وقد فعل ذلك باغواء رجل آخر وقصد المغري الانتقام منا وقصد المغرى ان ينصب علينا مقابل ما يصله ممن الاذية ولا لوم علينا ولا على السائس ولكن اللوم كل اللوم على المغرى والمغري وكلاها فعل ما فعل عن سوء قصد متعمدًا الاضرار بنا فان رأت المحكمة ذلك جليًا كما نواه نحن و برأ ننا وحكمت على الجاني الاصلى فتكون قد عدلت في حكمها واذا بقيت معتقدة انني رشوت الجوائد

حتى كتبت ضد عزرا واتهمت رجال الحكومة بمشاركته والتشيع له ُ واستنتجت من ذلك اني مجرم فحكمت على السائس بالسجن وتركت للمحكمة المخناطة الحكم علينا بالحق المدني فهي بلا شك مخطئة ومهما كان لها من العذر في خطاها فهو لا مبررها من الخطا ولا يقوي ثقتنا بها. والتاس الاعذار المحاكم بان اصخاب الحق لم يؤيدوا حقهم التأبيد الكافي امامها لا ببررها الَّا اذا كانت غير قادرة ان تكتشف الحق بنفسها لان ليس الغرض من المحاكم ان نحكم بان حجة زيد اقوى من حجة عمروكما يفعل اهل الجدُّل بل ان تكتشف الحق وتبينهُ . بالامس رفع رجل دعواه الى المحكمة المختلطة على رجل آخر انهُ استدان منهُ مالاًولم يوفه إياهُ. وقال المدعى عليه انهُ اوفاهُ المال ولكن المدعى حفظ السند عندهُ مدعيًا انهُ لم يكر ﴿ لهُ وصول اليه حينئذ واعطاه ُ بدلاً منهُ وصلاً بالمبلغ وان الوصل ضاع منهُ · فالذي بأخذ بالظواهر يقول ان المدعى عليه لم يستطع ان يثبت براءتهُ وهو ماوم لانهُ اوفى الدين من غيران يسترجع السند ان كان قد اوفاه ُ حقيقةً وما دام السند في بد الدائن فهو صاحب الحق. لكن المحكمة لم تكتف بهذه الظواهر بل عرفت بالبحث ان المدعى عليه فالرَّح بسيط وكل القرائن تدل على انهُ صادق المعاملة واما المدعى فالسوابق تدل على انهُ غير مستقيم فتكلفت البجثفي دفاتره فوجدت منها انهُ استوفى الدين فبرأ تالمدعى عليهِ واحالت المدعى على محكمة الجنايات اي انها لم تكتف بجحج الخصمين بل بحثت بنفسها عن الحقيقة حتى وجدتها فقالت استير وبماذا يكن ان يحكموا علينا

قال انهم يجكمون على السائق بالاشغال الشاقة لانهُ قتل غير متعمد و يحكمون علينا بالتعويض المدني بعد ثبوت الجناية وقد يحكمون بكل ما يطلبهُ الخصم وهو عشرون الف جنيه فتكمل معنا هذه السنة خسائر في القنصليد والدين الروسي وبهذه الغرامة

فقالت ولكن المحاكم المختلطة لا تأخذ بالظواهر كما قلت فترى الحق ولا تحكم علينا بشيء فقال قد يكون ذلك ولكن من يعتني بعائلة السائس مدة سمجنه ألا نلزم بها نحن اكرامًا لعيني اخيك ِحتى لا يركب الأمثل اولاد الباشوات

فقالت كيف يكون الحال لو برَّأَتنا المحكمة المختلطة أَلا يصير تضارب بين الحكمين المحكمة الاهلية تحكم بالادانة والمختلطة بالتبرئة

فقال نعم يصير ولكن احمد بك يقول ان المحكمة نفسها تحكم اليوم بالادانة وغدًا بالتبرئة في مسألتين متشابهتين تمام المشابهة بل أعرف ما هو اغرب من ذلك فان احد اصدقائي كان له' قضية مدنية فحكمت المحكمة الابتدائية ضده' فاستأنف فحكمت محكمة الاستثناف له'. وسمعة بالامس يتكلم مع احد قضاة الاستئناف فقال له القاضي اشكر الصدفة التي جعلت نفيتك في جلسة لست فيها انا لانها لو اتت امامي لحكمت عليك لا لك فانت ترين ان القضاة بحكون حسبا يتراءى لهم لا حسب الحق المجرَّد كأنه لا يوجد ما يسمَّى حقًا مجرَّدًا ولا تنسي لن الفواعل الخارجية تفعل بالقضاة كما تفعل بغيرهم من الناس لانهم لم يخرجوا عن كونهم بشرًا وقد بلغني ان خصومنا استخدموا ذلك الآن فكتبوا في الجرائد كتابة تظهر كأنها منا وفيها بتهددون القضاة بافشاء اسرارهم ان هم حكموا لعزرا ولم يكتفوا بذلك بل كتبوا الى الففاة انفسهم مكانيب من غير امضاء يتهددونهم فيها بمثل ذلك وانت تعلمين ان هذا الام خرات القضاة اننا نحنون حتى افعله لانني اعلم الله يعود علي بالضرر ومع ذلك صدق حمرات القضاة اننا نحن الكانبون لتلك المكانيب واننا نجن نقصد اثارة الراي العام عليهم دعل الحكومة بما لنا من الصولة وجاراهم رجال الحكومة في هذا التصديق

فقالت أو تظن يا ابي انهُ يكن لرجال يشغلون مناصب عالية ان يصدقوا هذه الخزعبلات فقال الم اقل لك إنهم صدقوا وعاتبونا هم ورجال الادارة ايضاً

فقالت أذًا نجِن النساء أقدر منكم على اكتشاف الحقائق فانك حالمًا قلت لي عن الكتابة في الجرائد ادركت انها فعل خصم لا فعل صديق وانها حيلة شيطانية ولكنها صبيانية لاتخفى ولا بدًا من أن يستفيد يوسف من هذه الحادثة

فقال عسى ان يكون ذلك لانهُ اذا مال الى الاقتصاد وكره الظهور الفارغ احسب انني ربحنُ ربحًا وافرًا من هذه الحادثة ولوكلفتني خمسين الف جنيه

ودخل يوسف حينئذ لانهُ يتأخر عادةٌ في نومهِ وقيامهِ فقالت لهُ استير اليوم المرافعة ألا تذهب وتحضرها · فنظر اليهاكأنهُ لم يفهم ما نقول ثم قال اي مرافعة فقال لها ابوها دعيهِ في احلامه فانهُ لا يزال نائمًا

فتبسم يوسف حينئذ وقال نعم نعم مسألة السائق والرجل الطلياني ان ابي يظن ان كل اللهم علي كأن لا احد يركب مركبات ملاًكة غيرنا اوكاً في انا قلت للسائق ان يقتل الرجل فقالت له مه وكُل البيض قبلا يبرد · ونهض الخواجه لاقي وذهب الى غرفة زوجنه لانها كانت مصابة بزكام شديد فرأى زكامها اخذ يخف ونزل ومضى الى مكتبه

وجرت المرافعة ذلك اليوم وجي ً بالسائق ووضع في قفص المجرمين وافاض وكيل النيابة في شرح التهمة واسهب في وصف ما بلغهُ اهل الترف والقصوف من التفاني في اقتناء الجياد لمركباتهم وتوصيتهم السيَّاق بسوقها السوق العنيف حتى تسبق غيرها · وقال ان مركبة من

مركباتهم كادت تدوسهُ مرةً مع شدَّة حذره ومركبة اخرى كادت تكسر مركبتهُ في نوبة أُخرى وانهُ لا يعجب من ان مركباتهم نقتل رجلاً او اثنين في السنة ولكهُ يعجب من انها لا نقتل رجلاً او اثنين كل يوم وليس اللوم على المارَّة لان الانسان يندهش اذا رأى مركبة كبيرة مقبلة عليه بغتة وخيلها تنهب الارض نهبًا فلا يستطيع ان يهرب من طريقها وفد يحاول الهرب منها فيهرب اليها لشدَّة انذهاله بل اللوم على اصحاب المركبات لانهم لايسوفونها السوق العنيف اغننامًا للوقت كيف لا وهم يسوقونها كذلك في النزهة بل افتخارًا وبطرًا وما من شيء يردعهم عن هذا الغرور والبطر الاَّ سيف العدل. ثم مثَّل لهم رجلاً مسكينًا سائرًا في طريقهِ مهتمًا بالسعي لعياله ِ رأى مركبة عن بعد فحسب انهُ يقطع الطريق من جانب الى جانب قبلًا تصل اليهِ ولم يظن انها آتية بسرعة البرق فلم يكد يصل الى وسط الشارع حنى دهمتة وخيلها بطرانة لان خيول الاغنياء كثيرة لا يشدونها الى المركبات الاَّ مرةٌ كل يومين او ثلاثة فداست قلبهُ واحشاءهُ ولم ترحم زوجنهُ واولادهُ وكان صاحب المركبة وابنهُ جالسين فيها وعوضًا عن ان ينزلا و يرفعا الرجل من تحت حوافر خيلهما ويناديا له ُجرَّاحًا يضمد جراحاته امرا السائق ان يدير المركبة ويفرَّ بهما لكي لا يكتشف احد فعلتهما الشنعاء ولو حدثت في رائعة النهار وفي أكثر شوارع العاصمة ازدحاماً لكن يد العدل اطول من ان بفرمنها جان إما المجني عليه فكانت جراحه مميتة فلم يعش الا بضعة إيام ثم مات على اثرها بشهادة الاطَّباء الذين عالجوه وشهادتهم معاوراق القضية فلم يبق الاَّ الحكم على الجاني المتعمد تأديبًا لهُ وعبرة لغيره ِ واني اترك الى المحكمة نقدير العقاب لان الجناية كبرى والقتلُ عمد ولو تأخرت الوفاة

ولما لم يكن مطالب بالحق المدني لان المطالبة به انما تكون في المحكمة المخلطة قام احمد بك مدافعًا عن السائق وقدًم قضية فرعية وهي ادخال الخواجه عزرا السمسار في الدعوى كفر للمحنى عليه لكي يرتكب الجناية في نفسه

و المرائم ما يرتكب عمدًا يرتكبهُ الجاني من تلقاء نفسهِ لغرض يقصده أو مغنم يكسبهُ ومنها ما يرتكب عمدًا يرتكبهُ الجاني من تلقاء نفسهِ لغرض يقصده أو مغنم يكسبهُ ومنها ما يرتكب باغراء مغر يحرّضهُ على ارتكاب الجناية ولا يندر ان يكون الجاني هو الجني عليه اى ان يتحر الانسان انتجارًا كأن يتجرَّع سمًّا نافعًا او يلتي نفسهُ في البحر او يطير دماغه برصاصة اذا ضاقت الدنيا في عينيهِ وسئم الحياة او استثقل كربها ولكن يندر جدًّا ان يفعل الجاني ذلك لكي يتّهم غيره المجناية و يجرَّ الى نفسهِ مغنمًا من وراء ذلك

"رجل ضاقت الدنيا في وجههِ ولم يعد دخله كله يكفي للقيام بعائلتهِ اما لقلة الاعال او لو التدبير او لانه مولع بالسكر فينفق على الكاس في يوم ما يكتسبه في اسبوع كاكثر فراء الاوربيين الذي لفظتهم بلادهم الينا ولا سيا الذين من طائفة المدعي علينا وجل مثل هذا لابكثر عليه ان يحنال حيلة تربحه من التعب والكدح وهي ان يقف امام مركبة سائرة فيها رجل من كبار الاغنياء فتلطمه وترميه وقد تجرحه في يده و ساقه وربما جرح نفسه فبل ذلك ثم يدعي انها هي جرحه فيشفق عليه صاحب المركبة ويعطيه مبلغًا من المال او بفطرال ذلك اضطرارًا بحكم القضاء

"وهذا الامركثير الحدوث وقد حكمت المحاكم في قضيتين من هذا النوع في العام الماني فبرأت صاحب المركبة والزمت المدعي بالمصاريف وقضيتنا من هذا القبيل من وجه ومن قبيل آخر من وجه آخر وهو ان لدينا ادلة قاطعة على ان المجني عليه والحق ان يسمى بالجاني على نفسه انما فعل ما فعل باغراء مغر وقد اودعت بين او راق القضية شكوانا على رجل اسمه عزرا اغرى الجاني على نفسه بارتكاب هذه الجناية لاسباب عائلية لا داعي لبسطها واني اطلب من المحكمة تحقيق هذه القضية الفرعية لانها مرتبطة بقضيتنا ارتباطاً لا انفكاك له من الحكمة تحقيق هذه القضية النوعية لانها وحكمت على الفاعل الحقيقي بما يستجقه "وقامت المحكمة للداولة فقضت نصف ساعة ثم عادت وحكمت على السائق بالسجن تسع وقامت المحكمة للداولة فقضت نصف ساعة ثم عادت وحكمت على السائق بالسجن تسع منوان والاشغال الشاقة و فاحاط به الحرس واخذوه الى السجن وزوجنه واولاده فيعولون و راءه "

الفصل الحادي والثلاثون

سرقتان

امين بك — سرقتان في ليلة واحدة سرقتان كبيرتان جدًّا يا استاذ لم نسمع بمثل هذا نطولا سمع به غيرنا . ما ڤولك في ذلك

الشيخ احمد – اي السرقتان وعند مَن ومثى

امين بك — اتاني كتاب من بهية الآن نقول فيه ان بنك الخواجه لافي سُرِق في الله الماضي دخله الله السوص وفتحوا خزانة الحديد وسرقوا كل ما فيها من النقود والاوراق الله والسندات ويقد را المسروق بشائمئة الف جنيه ووجدت ابواب البنك مقفلة على عادثها وكذلك باب الخزانة و ويؤكد الخواجه لافي آنه اقفل بابها بيده سي المساء وهي كبيرة جدًّا يستجيل كسرها والظاهر ان اللصوص فتحوها بمفاتيج مثل مفاتيجها واخذوا كل ما فيها و

ولم يكن فيهامن النقودسوى خمسين او ستين جنيهًا ولكن كان فيها من اوراق البنك المصري نحو مئة الف جنيه ومن سندات الموحد واسهم البنك الاهلى والبنك الزراعي والعقارب والدائرة العادية والمؤسسة ما قيمتهُ مئتا الف جنيه · والذي سرقها سرق معها الدفتر الذي فيه نمرها ايضًا فصار يتعذَّر الاعلان عنها في الجرائد . وهنا الغفلة فما الفائدة من كنابة نمرها في دفتر ووضعهِ معها. واخذوا ايضًا الحجج والرهنيات ولم يتركوا شيئًا والضرر من اخذ الحجج والرهنيات قليل لان الخواجه لا في يستطيع ان يستخرج غيرها من المحكمة المخللطة وكان امين يتكلم ولحية الشيخ احمد ترتجف وامتقع وجهةُ وزايلهُ الدم فظهر لونهُ نرابًّا وصمت هنيهة ثم قال ألم يهتدوا الى شيء من آثار اللصوص أو لم يكن في البنك خفير يخفرهُ امين بك – قالت لي بهية في كتابها انهُ كان في البنك خفيران من البرابرة وقد انكرا انهما رأيا احدًا دخل البنك ولا شبهة في انهما كانا نائمين او متواطئين مع اللصوص. وليس الغرابة في ذلك بل الغرابة ان بنك الخواجه عزرا السمسار سُرق ايضاً في الليلة نفسها واخذ اللصوصكل امواله ودفاتره ولم ببقوا له شيئًا والظاهر انهم متواطئون هم واللصوصالذين دخلوا بنك الخواجه لاڤي على تنظيف المكانين . ويقال انهُ كان عند الخواجه عزرا اسهم وسندات ونقود بقيمة تسعين الف جنيه بعضها له ُ وبعضها لزبائنهِ . وقد وُجد باب خزانتهِ مكسورًا اي ان اللصوص ثقبوا الخزانة بمثقاب عند القفل وفتخوها ومصر قائمة قاعدة لهذا الخبر الشيخ احمد – رأيت وكيل الداخلية منذ ساعة فلم يقل لي شيئًا . ثم ماذا ذكرن لك عن الاجراءات التي اتخذوها

امين بك — لا شيء ولكن المسألة كبيرة جدًّا كما ترى فيها اربع مئة الف جنيه لم اسمع بسرقة مثلها في حياتي وساعود الى مصر غدًّا او بعد غد لا ن هواء الرمل لم بوافقي كا كنت انتظر ولاسما بعدما اشتدًّت الرطوبة في هذين اليومين

الشيخ احمد - اما انا فاني راجع الى مصر بقطار الساعة السادسة

ثم فتح ساعنهُ وقال بعد ساعة وربع . أنا اعرف الخواجه لافي واقدّرهُ باكثر مما سرق منه كثيرًا واما عزرا فمن هو اليس هو السمسار الذي اغراك بمشترى القطن

امين بك – لم يغرني عزرا بل رجل اسمةُ برسوم ولكن عزرًا غشني واغننم فرصة سقوطي ومرضي وتصرَّف بالقطن كما يشاءُ فحمَّلنا خسارة كبيرة جدًّا انت تعلم كيف كان تأثيرها في ابي وحتى الآن لا اقدر ان انساها ساعة واحدة ولولاها لملكت صحتي وكنت بالف خبر من الله . ولكن ضاع كل ما يملكهُ الآن لانني لا اظن انهُ يمتلك شيئًا آخر هو وشربكاهُ من الله . ولكن ضاع كل ما يملكهُ الآن لانني لا اظن انهُ يمتلك شيئًا آخر هو وشربكاهُ

فلد خسروا خسارة كبيرة في الشهر الماضي على ما بلغني لانهم لا يكتفون بالسمسرة وار باحها الوازة في الصعود والنزول بل يشتغاون على حسابهم فحسروا عشرين او ثلاثيين الف جنيه وخسروا نحو عشرة آلاف جنيه من تفليسة امين باشا على ما سمعت امس في البورصة. الذي نجمه ألريح تبدده العاصفة والمال الحرام يذهب و يُذهب معه الحلال

الشيخ احمد — مال عزرا حرام صدَّ قنا ولكن مال الخواجه لاقي ليس كذلك وعنده والفي لغيره وهي احل من الحلال . والحق يقال اننا لا نعرف كل الاحكام التي يجري عليها اللها مذا الكون لان العلل كثيرة جدًّا فيتعذَّر علينا جمعها كلها لرد المعلولات اليها . وعلى كل حال إنا مسافر الليلة فهاذا توصى

امين بك — السلام يا استاذ وسنلتقي في مصر بعد يومين ان شاء الله ونادي الشيخ احمد خادم المنزل الذي كان نازلاً فيهِ ليهيئ له ُ امتعتهُ فيقوم في اول نظار الى محطةسيدي جابر حتى يدرك اكسبرس المساء

هذا ما جرى في رمل الاسكندرية اما في مصر فان الخواجه لا في نزل الى مكتبه نجو الساعة السابعة صباحًا نزل هو وواصف بك ليدفع اليه مبلغًا من النقود فيرسله ببوسطة الصباح ولما فنج خزانة الحديد وجدها فارغة لا شي فيها فارتجفت مفاصله واصطكت ركبتاه واصفر وجه وانقطع صوته وكان معه واصف بك وواحد من الكتّاب فاتياه بكرسي فجلس واخذ الموق بتصبّ من جبينه تم حضر بقية الكتّاب وضربوا التلفون الى حكدار البوليس فحضر بفسه هو وثلاثة من المعاونين ولم يكادوا يشرعون في التحقيق حتى جاءهم الخبر بالتلفون من المعافلية ان بنك الخواجه عزرا شرق ايضًا فقام اليه الحكدار ورأى ما فيه وكان مع واصف بك خادمه فرأى ما حدث في البنكين وعاد الى البيت واخبر عا رأى وكانت بهية واصف بك خادمه فرأى ما حدث في البنكين وعاد الى البيت واخبر عا رأى وكانت بهية نكتب لا خيها فقص عليها ما رأى وسمع فكتبته في الكتاب وارسلته باكسبرس الصباح نوص قبلا وصلت جرائد مصر الى الاسكندرية

اما الحكمدار فبحث ودّقق وارسل من اخبر النيابة واستدعى اثنين من المعاونين الذين كانوا معهُ احدها ايطالي والآخر مصري وقال لهما هذا يومكما وكل اعتادي عليكما . ثم عاد الله المحافظة وارسل التلغرافات الى كل جهات القطر ولاسيا الى الاسكندرية وبورت سعيد والسويس واسم المعاونين اسمعيل وبدرو وكان اسمعيل اكبرسنا من بدرو واوسع خبرة ولكن بدروكان اعلم منه باللصوص من اليونان والطليان الذين يترددون على القطر المصري ويُنفون منهُ اليوم فيرجعون اليه غدًا بعد ان يغيروا اسماءهم واشكالهم

ودخل اسمعيل افندي الى غرفة ومعة الخواجه بدرووقال له اذهب الى بنك عزرا وخذ معك مصورًا من مصوري الشمس وصور خزانة الحديد من كل جهاتها وافتح بابها وصورها من الداخل وصور ايضًا باب الغرفة التي فيها الخزنة فقال بدرو لماذا هذا التعب الفارغ فان النور في البنك حيث الخزانة ضعيف جدًّا لا يصور به شي المنك

فنظر اليه اسمعيل افندي وقال له افعل ما اقوله الله وسأخبرك عن مرادي في ما بعد. وكان مأمورًا بان لا يخالف له ُ امر افذهب واحضر مصور افصور باب الغرفة وجدرانها وجوانب الخزانة وبابها وفعل اسمعيل افندي كذلك ببنك الخواجه لافى واخذا زجاجات التصوير بعد نتبيت الصور عليها . وجلسا مع سكرتير الخواجه لاڤي وحده ُ وسألاه ُ مسائل عديدة كتباها وكتبا اجوبتها ثم سألاكل واحد من الكتبة والفراشين والخفراء وثعار كذلك بالخواجه عزرا وشريكيهِ وكتبتهِ وخدامهِ فعلا ذلك كلهُ في يوم واحد واستخضرا ستة من رجال البوليس السري الذين يعتمدان عليهم واوصياهم بما يريدان واستحضرا ايضًا امرأنين من نساء البوليس السري واوصياها بامور اخرى · وجلس اسمعيل أفندي في غرفتهِ في المحافظة يطالع التقارير الواردة اليهِ من جهات القطر ومن البوليس السري وهو لابهتم الأ بهاتين السرقتين وكان العمل كلهُ في يده و بدرو يساعدهُ ويفعل ما يطلبهُ منهُ فالامور التي يدرك المراد منها يفعلها حالاً والتي لايدرك مغزاها يعترض عليها ولكنهُ لايلبث ان يفعلها حالمًا يأمره ' بفعلها ولولم يفهم المراد منها لكن اسمعيل افندي لم يكن بالرئيس العاني بل كشيرًا ماكان يشرح مراده ُ لبدرو ولا يكتمَهُ عنهُ الَّا اذا رأى ان الضرورة نقتضي ذلك وفي اليوم الثالث وضع اثنين من البوليس السري حول بيت الخواجه عزرا يراقبان الداخلين اليهِ والخارجين منهُ نهارًا وليلاً ويتبعهُ واحد منهما اينا سار وكان امام باب بيتهِ رجل بيم التبغ وهو من رجال البوليس السري ايضًا فلم بكن دكانهُ يخلو من واحد يراقبهُ ويراقب ينهُ وفي مساء ذلك اليوم جلس بدرو مع أسمعيل افندي وجعلا يراجعان الامور الني آكتشافاها والاستعلامات التي وصلا اليها فقال بدروكل هذا فهمتة الأالصور الفوتوغرافية فاني لا ارى لها معنى ولا فائدة

اسمعيل افندي— يظهر لي انك اعترضت عليها من اول الامر ولا تريد ان تحول عن اعتراضك على جاري عادتك

بدرو — كَالاً ليس الامر كذلك ولكنني بذلت جهدي لاجد لها معنى فلم اجد ولا نحن طبعناها على الورق بل ابقيناها على الزجاج ولو حاولنا طبعها ما ظهر فيها شيء وقدراً بنك اس ننظر اليها بالمكرسكوب فتناولتها بعد خروجك ونظرت اليها به فلم اجد فيها شيئًا وكانا يتكلمان باللغة الايطالية لان بدرو يفهم العربية ولكنهُ لايحسن التكلم بها واما المعبل افندي فيحسن الايطالية تكلمًا وكتابةً وهو مثل أكثر الشرقيين في تعلم اللغات الاجنبية. فقال إلم ترقي بعض الصور خطوطًا دقيقة

بدرو —كلاً لم ارَ شيئًا وهب اننا راً ينا فيها خطوطًا فما فائدتها . فقال — سأُخبرك بذلك في فرصة اخرى هل راً يت هذه الا يام يني إكولبلو الذي نفيناهُ منذ ارِ بعة اشهر

بدرو - يني اكولبلويني اكولبلواين رأيته اين رأيته با ربي . رأيته هنا في مصر او في المطربة المهلني الآن لاقول لك اين رأيته فع رأيته في مصر اشتبهت به اشتباها لان شعر بنياسود وهذا شعره اشقر ولكن وجهه لم يتغير الآانه صار اسمن بماكان نع هذا يني بعينه انفه وبهته وقامته كل ذلك لم يتغير ولكن شعره اشقر وقد كان اسود فاحمًا فكيف صار اشقر اسمعيل افندي - هذا امر سهل فان الماء المسمى اكسيد الهيدروجين يغيرلون الشعرويصيره المقر ولا شبهة في أن يني هنا فاذهب وابحث عنه حالاً وراقبه في حركاته وسكناته ودخوله وخروجه حتى تعرف كل من يتردد عليه ويكله واذا رأيته يحاول الخروج من مصر فاقبض عليه وخروجه حتى تعرف كل من يتردد عليه ويكله واذا رأيته يحاول الخروج من مصر فاقبض عليه علا وخذمعك مرسي وعبد المجيد ولا تخبر وا احدًا مطلقًا ولا تدعوا احدًا يعلم شيئًا من امره أقام وذهب الى بنك الخواجه عزرا وجعل يسأله بعض مسائل وهو يمزح تارة و يجهث اخرى ثم قال لعزرا ترى الم يكتب اللصوص شيئًا وهم هنا . فقال عزرا لا اظن ولكن لو كنواشيئًا فكيف نستدل عليهم من الكتابة فقال انه قد يكن الاستدلال على الشخص من كتابته احيانًا كثيرة ولكنني لا اقصد ذلك وانما اقصد انه ربا تلوثت يد احدهم حبرًا ولس كتابته احيانًا كثيرة ولكنني لا اقصد ذلك وانما اقصد انه ربا تلوثت يد احدهم حبرًا ولس

عزرا – ماذا نقول ا يكن الاستدلال على الانسان من آثاراصابعه كيف ذلك. فقال اسمعيل افندي هكذا ولوث رأس سبابته بالحبر ولمس بها ورقة ففعل عزرا مثله ولكن كان الحبر كثيرًا فكان الاثراسود طامسًا. فقال له وافندي اكثرت الحبر فقلله وطبع عدة طبعات على ورقة اخرى فرماها اسمعيل افندي وقال هذا لا ينفع اطبع هكذا ولوَّث اصبعه وطبعه ففعل عزرا مثله وقال وما فائدة ذلك فقال اسمعيل افندي يقال انه يمكن الاستدلال بهذه الاثار على الاشخاص . فضحك عزرا وقال كيف يمكن الاستدلال على الاشخاص وانا ارى ان على الاشخاص على المنتفاص وانا ارى ان على الاستعلى مثل علامات اصبعي تمامًا . فقال اسمعيل افندي كذا يقولون وعلينا ان نجمع على الاستدلالات حتى لا نقصر في شيء ولكن الاعتماد على تجقيق النيابة اكثر من

الاعتباد على تحقيقنا · ثم ساله مسائل اخرى وكتب اجوبته في مذكرته وقام وانصرف وكان اسمعيل افندي يجتق وحده والنيابة تحقق وحدها فاقامت الدنيا واقعدتها ، وكان جل اعتبادها على نقرير قدَّمه لها الشيخ احمد وهو ان بين الاوراق المالية التي سرقت من خزانة الخواجه لا في اوراق له أمن اسهم الدائرة السنية العادية والمؤسسة نمرها كذا وكذا ، فاسرت بذلك الى المبنوك وسماسرة الاوراق المالية وقبضت على الغفيرين اللذين في بنك الخواجه لا في واخذت اقرار الكتبة كلهم في البنكين ورجحت ان لا ثنين من الكتبة في بنك الخواجه المنبغ بنك الخواجه السنبن من الكتبة في بنك الخواجه السنبن من الكتبة في بنك الخواجه المنبغ المناوية والمدت المناوية والمرت بالقبض عليهما وايداعهما السنبن

الفصل الثاني والثلاثون

الفقر بعد الغني

حُمُل الخواجه لاقي من مكتبه الى داره وهو يكاد يغيب عن صوابه وعاونهُ اثنان من الكتّاب على صعود الدرجات القليلة امام باب بيته . واطلّت زوجنهُ من الطبقة العلبا من البيت ورأّت اثنين يسندانه في نزوله من المركبة فصرخت صرخة منكرة وأغمي عليها فبادرت استيراليها وسأَلت عما اصابها فاخبرها الخدم ان اباها دخل البيت واثنان يسندانه فلم توجس شرًّا بل بقيت تعتني بامها ففكت ازرارها وجعلت تفرك يديها وتروّح لها وامرت احد الخدم ان يسرع و يجضر الطبيب

وكان الخبر قد شاع في العاصمة ان بنك الخواجه لا في سرق ولكن لم يجسر احد ان يوصله الى اهل بيته و سمعه الطباخ في السوق لكنه كم ه في خبر به الا الحدّم فلا رأوا سيدهم داخلاً على هذه الصورة لم يخف عليهم السبب اما استير فكانت تجهل ذلك وبعد قليل أصعد ابوها الى الطبقة العليا ولما رأى زوجنه مطروحة مغمى عليها ارتمى على مقعد الى جانبها وقال بالعبرانية ليتبارك اسم اله اسرائيل الرباعطى والرب اخذ فليكن اسم الوب مباركا

فاضطربت استير من هذا ألكلام وظنت اولاً ان اخاها اصيب بمكروه ولكنها عادن فقالت انهُ لم يزل في البيت ودنت من ابيها وقبلت وجههُ وقالت لهُ ماذا جرى با ابي لا تخف فان امى يصيبها الاغماء كثيرًا وقد أغمي عليها مرتين في السنة الماضية

فقال لا بأس افركي يديها لا اقدر ان اساعدك لاني خائر القوى الرب اعطى والرب اخذ ولكن اموال الناس ما الحيلة ما العمل فظنت انهٔ خسر خسارة كبيرة في البورصة وقالت له المال فدى الرجال والذي يكسب بخسر أتخاف ان نموت جوعًا خسرنا خسرنا اين همتك والى متى نبقى عبيدًا المال فقال افركي يدي امك وروّحي لها روّحي لها انظري اظنها فتحت عينيها الآن أليس عندنا روح النشادر يا داود يا مريم يا لبيبه ها توا حنجر روح النشادر ها هو فوق المغسلة في اوضة الست فدخل الخادم واتى به واعطاه لاستير فقحئه وشممت امها فحرَّ كت رأسها وفتحت عينيها وظرن الى ما حولها فوقع نظرها على زوجها ثم حاولت النهوض فساعدتها استير حتى نهضت وجلست وقالت لزوجها ماذا جرى هل رأيتك في حلم ولماذا رجعت من المكتب الم ار اثنين من الكتب الم ار اثنين من الكتب الم ار اثنين الكتاب يسندانك وانت نازل من المركبة فهاذا جرى لك

فقالت لها استير خذي راحنك الآن ماذا جرى له الظاهر ان الاسهم هبطت نصف جبه فظن اننا سنموت جوعًا . فالتفتت أمها اليه وقالت له وطعت قلوبنا اتنتظر ان ترجج دائمًا ولا تخسر . صدق فيك يوسف فانه يقول ان قلب ابي على ماله اذا خسر غرشًا طار عقله معه فقال قولي له لسد فأه العلمين ما اصابنا الآن صرنا على الارض

استبر — صرنا على الارض يا ابي ما هذه المبالغات حتى نقطع قلب امي آه لو تعلمتم المربيَّة ورأَيتم ما فيها من الحكمة . اسمع ما يقولون الدهر يومان يوم عليك ويوم لك فانكان عليك فلا تضير وان كان معك فلا تبطر . وما قال شاعرهم

لقد عَلَّت وما الاسراف منخُلُقي ان الذي هو رزقي سوف يأتيني اسعى له ُ فيعنيني تطلُّبهُ وان قعدت اتاني لا يعنيني كم من فقير غني النفس مسكين

ثم فسَّرت له ُذلك بالفرنسوية فقال لقد اصاب فأن الَّغني هو غني النفس ولكن هذه تسلية النلس وانت تظنين انني خسرت في البورصة وشحاولين ان تخففي عني . لو خسرت بالبورصة لكنت اسكت ولا اشكو الى احد ولا اشكو من احد لان لومي على نفسي ولكن ليس الامر كذلك بل ان لصَّا خبيثًا دخل بنكنا في الليل الفائت وسرق منه كل ما نملكه متى اموال الغير المودعة عندنا ولم يسرقوا بنكنا فقط بل سرقوا بنك عزرا ايضًا

لاسمعت استير ذلك فتحت فاها وجحظت عيناها غصبًا عنها اما امها فعاودها الاغاء وجعل الزبد يخرج من فيها وحضر الطبيب حينتذ ودخل مع يوسف ووجدهم على تلك الحال فلم يعلم من بكلم ولا من هو المريض الذي دعي له واشار الخواجه لا في الى زوجنه فبادر الطبيب اليها وكان حنجر الامونيا لا يزال الى جانبها ففتحة وشمة فعطس ثم ادناه من انف مدام لا في

وانتبهت استير الى نفسها وتجلّدت ودنت من امها وعادت تفرك يديها ثم سارت الى ابيها وقالت له ُ قلت المهم مرقوا بنك عزرا ايضاً فانا لا اصدق ولا بدّ من حيلة في الامر وساكشف لك السرقة والسارق · من قال لك انهم سرقوا بنكه ُ ومتى حدث ذلك

فقال لما كان حكمدار البوليس عندنا ينظر ما حدث نادوه من المحافظة بالتلفون وفالوا له اليسرع الى بنك الخواجه عزرا لان اللصوص كسروا خزانة الحديد وسرقوا كل ما فيها البارحة في نفس الوقت الذي سرقوا فيه بنكنا

فجعلت نتفرًس في ابيها ثم التفتت الى امها فرأت انها اخذت روعها فقالت لابيها انا ذاهبة الى البنك مع يوسف لارى بعيني . انا لا اصدق اللَّان في الامر حيلة

فقال لها ابوها اذهبي فانت خير من الف رجل

فامسكت بيد اخيها ونزلت وهي نقول الخادم اسرع نادر النا موكبة من الشارع نم ركبت الول مركبة التقت بها وحثت السائق على الاسراع الى ان وصلت الى مكتب ابيها ودخلت مكان خزانة الحديد ورأت المصور يصورها فسألت وفحصت ودققت ثم ركبت مع اخيها وسارت الى مكتب الخواجه عزرا فلا رآها اضطرب في اول الامر لكنه بجلد وسلم عليها وقال لها أرأيت ما حل بنا انا وابيك . فلم يخف عليها اضطرابه وقالت له نعم كأنه على ميعاد . فلم يفهم مرادها . ودخلت ودققت نظرها في خزانة الحديد وسألت عزرا مسائل كثيرة كأنها مهتمة بامره كما هي مهتمة بامرابيها فسري عنه بعض الشيء وعاد يظهر عزة النفس بعدان اظهر التذلل وقال لها الله كريم الرجال تجلب المال فقالت والذي اغتنى مثلك في سنة لا يصعب عليه ان يسترد غناه في سنة . ويقيت نحو نصف ساعة تحكمه في موضوع السرقة وهو على تمام الحذر منها لانه كان يشعر انها اقوى منه . وهذا شأن النفوس الصغيرة متى وقفت المام النفوس الكبيرة . ثم سألت من من رجال البوليس الموكل بالبحث والتحقيق فقبل لها الله اسمعيل افندي وكان هناك حينه فسكت عليه مصافحة وقالت له اننا نرجو اكتشاف غوامض اسمعيل افندي وكان هناك حينه فسكت عليه وعرفت من وجهه انه عارف بما جرى فقالت له كن بيت الخواجه لا في فنهضت استير للقائم وعرفت من وجهه انه عارف بما جرى فقالت له كن المال الحلال لا بضيع وان ضاع

فقد نقلب الايام حالات اهلها وتعدو على اسد الرجال الثعالبُ فقال لها لافض فوك يابنتاه ولكن المال والبنون لذة الحياة الدنيا

ولا رَفَعَ النفس الدنيئة كالغنى ولا وضع النفس النفيسة كالفقر